

Lietošanas rokasgrāmata

S27E510C

Krāsa un izskats var atšķirties atkarībā no izstrādājuma.
Lai uzlabotu izstrādājuma veiktspēju, tā specifikācijas var
tikt mainītas bez iepriekšējā brīdinājuma.

Satura rādītājs

PIRMS IZSTRĀDĀJUMA LIETOŠANAS

7

7

8

9

9

10

10

11

12

14

19

SAGATAVOŠANA

20

20

21

21

22

24

25

25

26

27

28

29

AVOTA IERĪCES PIEVIEŅOŠANA UN IZMANTOŠANA

31

31

31

31

34

35

36

Autortiesības

Rokasgrāmatā izmantotās ikonas

Tīrīšana

Uzstādīšanas vietas nodrošināšana

Uzglabāšanas piesardzības pasākumi

Drošības pasākumi

Simboli

Elektrība un drošība

Instalēšana

Darbība

Pareizā izstrādājuma izmantošanas poza

Satura pārbaude

Sastāvdaļu pārbaude

Detaļas

Vadības panelis

Funkcijas taustiņu ceļvedis

Aizmugurējā puse

Instalēšana

Statīva pievienošana

Statīva noņemšana

Izstrādājuma slīpuma pielāgošana

Pretnozagšanas slēdzene

Sienas montāžas komplekta uzstādīšana

Pirms pievienošanas

Svarīgākie kontrolpunkti pirms pievienošanas

Datora pievienošana un izmantošana

Datora pievienošana

Pievienošana elektrotīklam

Draivera instalēšana

Optimālas izšķirtspējas iestatīšana

Satura rādītājs

EKRĀNA IESTATĪŠANA

37

37

39

39

40

40

41

41

42

42

43

44

45

46

47

47

48

48

49

49

50

50

51

51

52

52

54

54

55

56

SAMSUNG MAGIC Bright

SAMSUNG MAGIC Bright konfigurēšana

Brightness

Brightness konfigurēšana

Contrast

Opcijas Contrast konfigurēšana

Sharpness

Opcijas Sharpness konfigurēšana

Color

Elementa Red konfigurēšana

Elementa Green konfigurēšana

Elementa Blue konfigurēšana

Color Tone iestatījumu konfigurācija

Elementa Gamma konfigurēšana

SAMSUNG MAGIC Upscale

SAMSUNG MAGIC Upscale konfigurēšana

HDMI Black Level

HDMI Black Level iestatījumu konfigurācija

Eye Saver Mode

Elementa Eye Saver Mode konfigurēšana

Game Mode

Režīma konfigurēšana izvēlnē Game Mode

Response Time

Opcijas Response Time konfigurēšana

Picture Size

Picture Size maiņa

Screen Adjustment

Elementa H-Position un V-Position konfigurēšana

Opcijas Coarse pielāgošana

Opcijas Fine pielāgošana

Satura rādītājs

EKRĀNA DISPLEJA SASKAŅOŠANA	57	Transparency
	57	Funkcijas Transparency maiņa
	58	Position
	58	Elementa H-Position un V-Position konfigurēšana
	59	Language
	59	Iespējas Language konfigurēšana
	60	Display Time
	60	Elementa Display Time konfigurēšana
IESTATĪŠANA UN ATIESTATE	61	Eco Saving Plus
	61	Elementa Eco Saving Plus konfigurēšana
	62	Off Timer
	62	Off Timer konfigurēšana
	63	Funkcijas Turn Off After konfigurēšana
	64	PC/AV Mode
	64	Elementa PC/AV Mode konfigurēšana
	65	Source Detection
	65	Funkcijas Source Detection konfigurēšana
	66	Key Repeat Time
	66	Elementa Key Repeat Time konfigurēšana
	67	Power LED On
	67	Funkcijas Power LED On
	68	Reset All
	68	Iestatījumu inicializēšana (Reset All)
IZVĒLNE INFORMATION UN CITAS IZVĒLNES	69	Information
	69	Izvēlnes Information parādīšana
	70	Elementa Brightness, Contrast un Sharpness konfigurēšana sākuma ekrānā

	71	Opcijas Volume konfigurēšana sākuma ekrānā
	71	Volume
PROGRAMMATŪRAS INSTALĒŠANA	72	Easy Setting Box
	72	Programmatūras instalēšana
	73	Programmatūras noņemšana
PROBLĒMU NOVĒRŠANAS ROKASGRĀMATA	74	Prasības, kas jāizpilda pirms sazināties ar Samsung klientu apkalpošanas centru
	74	Izstrādājuma pārbaude
	74	Izšķirtspējas un frekvences pārbaude
	74	Pārbaudiet sekojošo.
	77	Jautājumi un atbildes
SPECIFIKĀCIJAS	79	Vispārēji
	80	Enerģijas taupīšanas režīms
	81	Standarta signālu režīmu tabula
PIELIKUMS	83	Sazinies ar SAMSUNG WORLD WIDE
	92	Atbildība par maksas pakalpojumu (izmaksas, ko sedz klients)
	92	Bojājumi, kas nav radušies izstrādājuma defekta dēļ
	92	Izstrādājums ir bojāts klienta vainas dēļ
	92	Citi gadījumi
	93	Pareiza utilizācija
	93	Izstrādājuma pareiza likvidēšana (Attiecas uz nolietotām elektriskām un elektroniskām ierīcēm)
	94	Terminoloģija

Satura rādītājs

ALFABĒTISKAIS SATURA RĀDĪTĀJS

Autortiesības

Kvalitātes uzlabošanas nolūkā rokasgrāmatas saturs var tikt mainīts bez iepriekšēja brīdinājuma.

© 2015 Samsung Electronics

Uzņēmumam Samsung Electronics pieder autortiesības uz šo rokasgrāmatu.

Šīs rokasgrāmatas daļēja vai pilnīga izmantošana vai reprodukcija bez uzņēmuma Samsung Electronics atļaujas ir aizliegta.

Microsoft, Windows un Windows NT ir korporācijas Microsoft Corporation reģistrētas preču zīmes.

VESA, DPM un DDC ir Videoelektronikas standartu asociācijas reģistrētas preču zīmes.

- Jums var tikt piemērota maksa par pakalpojumu sniegšanu, ja.
 - ▣ (a) pēc jūsu pieprasījuma izsauktais inženieris nav konstatējis nekādu ierīces defektu. (t.i. gadījumos, kad neesat izlasījis šo lietotāja rokasgrāmatu).
 - ▣ (b) esat nogādājis ierīci remontdarbnīcā un tajā netiek konstatēts nekāds ierīces defekts. (t.i. gadījumos, kad neesat izlasījis šo lietotāja rokasgrāmatu).
- Par šo pakalpojumu sniegšanas maksas lielumu jums tiks paziņots vēl pirms jebkādu remontdarbu veikšanas vai mājas izsaukuma.

Rokasgrāmatā izmantotās ikonas

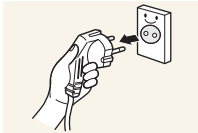


Tālāk redzamie attēli ir paredzēti tikai uzziņai. Situācijas reālajā dzīvē var atšķirties no attēlos redzamajām.

Tīrīšana

Tīriet uzmanīgi, jo paneli un moderno šķidro kristālu displeja paneli ārpusi var viegli saskrāpēt.

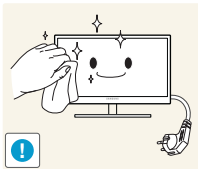
Tirot ievērojiet šādas darbības.



1. Izslēdziet monitoru un datoru.
2. Atvienojiet strāvas vadu no monitora.



Turiet strāvas kabeli aiz kontaktspraudņa un nepieskarieties kabelim ar mitrām rokām. Pretējā gadījumā var tikt izraisīts elektriskās strāvas trieciens.



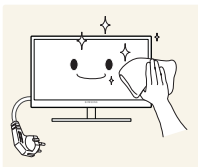
3. Noslaukiet monitoru ar tīru, mīkstu un sausu drāniņu.



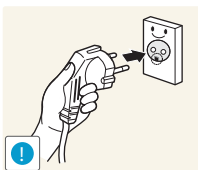
- Monitora tīrīšanai nelietojiet tīrīšanas līdzekli, kura sastāvā ir spirts, šķīdinātājs vai virsmaktīvā viela.



- Nesmidziniet ūdeni vai mazgāšanas līdzekli tieši uz izstrādājuma.



4. Monitora ārpuses tīrīšanai izmantojiet ūdenī samitrinātu mīkstu, sausu drāni, no kuras kārtīgi izspiests liekais ūdens.



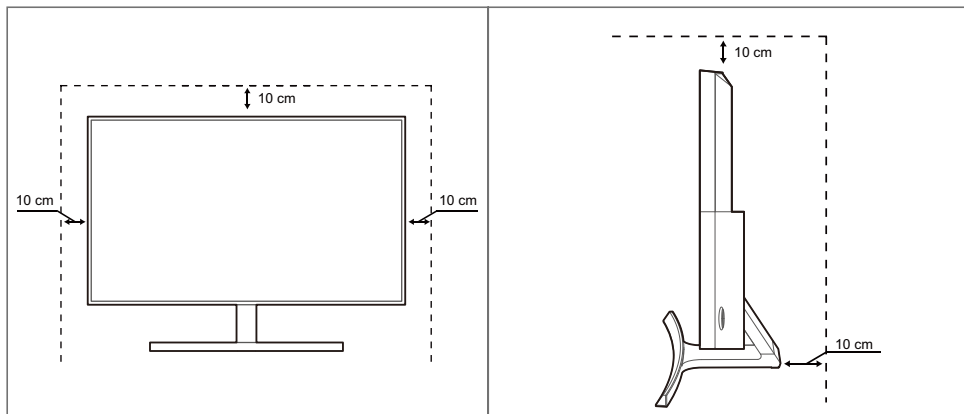
5. Kad izstrādājums ir notīrīts, pievienojiet tam strāvas vadu.
6. Ieslēdziet monitoru un datoru.

Uzstādīšanas vietas nodrošināšana

- Pārliecinieties, ka ventilācijas nolūkā ap izstrādājumu ir pietiekami daudz brīvas vietas. Iekšējās temperatūras kāpums var izraisīt aizdegšanos un bojāt izstrādājumu. Pārliecinieties, ka izstrādājuma uzstādīšanas laikā ap to tiek atstāts pietiekami daudz vietas, kā norādīts zemāk.



Izskats var atšķirties atkarībā no izstrādājuma.



Uzglabāšanas piesardzības pasākumi



Ja nepieciešams iztīrīt monitora iekšpusi, sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu) (maksas pakalpojums).

Pirms izstrādājuma lietošanas

Drošības pasākumi

Uzmanību
NEATVĒRT! PASTĀV ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA RISKS
Uzmanību : LAI MAZINĀTU ELEKTRISKĀS STRĀVAS TRIECIENA RISKU, NEATVERIET PĀRSEGU (VAI AIZMUGURES PĀRSEGU). IZSTRĀDĀJUMA IEKŠPUSĒ NAV DETAĻU, KURAS VARĒTU NOMAINĪT LIETOTĀJS. APKOPES NEPIECIEŠAMĪBAS GADĪJUMĀ VĒRSIETIES PIE KVALIFICĒTIEM DARBINIEKIEM.

	Šis simbols norāda, ka izstrādājuma iekšpusē ir augsts spriegums. Saskare ar jebkuru izstrādājuma iekšpusē esošu detaļu ir bīstama.
	Šis simbols brīdina, ka izstrādājuma komplektācijā ir iekļauta rakstiska informācija par attiecīgo darbību un apkopi.

Simboli

 Brīdinājums	Ja netiek ievērotas instrukcijas, var gūt nopietnus vai nāvējošus ievainojumus.
 Uzmanību	Ja netiek ievērotas instrukcijas, var tikt radīti savainojumi vai īpašumu bojājumi.
	Darbības, kuras apzīmētas ar šo simbolu, ir aizliegtas.
	Ir jāievēro instrukcijas, kuras apzīmētas ar šo simbolu.

Pirms izstrādājuma lietošanas

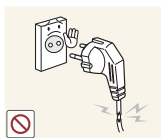
Elektrība un drošība



Tālāk redzami attēli ir paredzēti tikai uzziņai. Situācijas reālajā dzīvē var atšķirties no attēlos redzamajām.



Brīdinājums



Nelietojiet bojātu strāvas vadu vai kontaktspraudni, vai nenostiprinātu kontaktligzdu.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



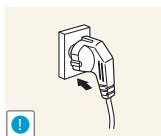
Nepievienojiet vienai un tai pašai kontaktligzdai vairākas ierīces.

- Pretējā gadījumā kontaktligzda var pārkarst un var tikt izraisīts ugunsgrēks.



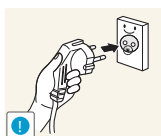
Nepieskarieties strāvas kontaktspraudnim ar mitrām rokām.

- Pretējā gadījumā var tikt izraisīts elektriskās strāvas trieciens.



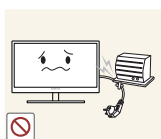
levietojiet strāvas kontaktspraudni līdz galam kontaktligzdā.

- Nestabils savienojums var izraisīt ugunsgrēku.



levietojiet strāvas kabeli iezemētā kontaktligzdā (tikai 1. tipa izolētām ierīcēm).

- Var tikt izraisīts elektriskās strāvas trieciens vai savainojumi.



Nelokiet un neraujiet strāvas vadu ar spēku. Nenovietojiet smagus objektus uz strāvas vada.

- Bojāts strāvas vads var izraisīt elektriskās strāvas triecienu vai ugunsgrēku.



Nenovietojiet strāvas vadu vai izstrādājumu karstuma avotu tuvumā.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



Svešķermeņus, piemēram, putekļus no kontaktdakšas spraudņiem vai kontaktligzdas notīriet ar sausu drāniņu.

- Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks.

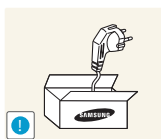
Pirms izstrādājuma lietošanas

Uzmanību



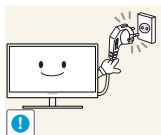
Neatvienojiet strāvas vadu izstrādājuma lietošanas laikā.

- Elektriskās strāvas trieciens var sabojāt izstrādājumu.



Lietojiet strāvas vadu tikai uzņēmuma Samsung autorizētiem izstrādājumiem.

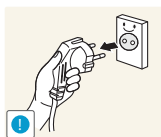
- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



Lietojiet tādu kontaktligzdu, kur pievienotajam strāvas vadam nav traucējošu priekšmetu.

- Ja izstrādājuma lietošanas laikā rodas kāda problēma, atvienojiet strāvas kabeli, lai pilnībā pārtrauktu strāvas padevi.

Strāvas padevi izstrādājumam nevar pilnībā pārtraukt, izmantojot ieslēgšanas/izslēgšanas pogu.



Atvienojot strāvas vadu no kontaktligzdas, turiet kontaktspraudni.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.

Instalēšana

Brīdinājums



Nenovietojiet uz izstrādājuma sveces, insektu atbaidītājus vai cigaretes. Neuzstādiet izstrādājumu karstuma avota tuvumā.

- Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks.



Nenovietojiet izstrādājumu šaurās telpās ar vāju ventilāciju, piemēram, grāmatplauktā vai sienas skapī.

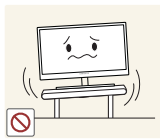
- Pretējā gadījuma augstas iekšējās temperatūras dēļ var izcelties ugunsgrēks.



Izstrādājuma plastmasas iepakojuma maisiņu glabājiet bērniem nepieejamā vietā.

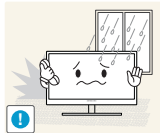
- Pretējā gadījumā pastāv bērna nosmakšanas risks.

Pirms izstrādājuma lietošanas



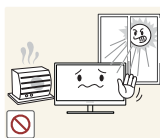
Neuzstādiet izstrādājumu uz nestabilas vai kustīgas virsmas (nestabils skapis, slīpa virsma utt.).

- Izstrādājums var nokrist un salūzt vai izraisīt savainojumus.
- Lietojot izstrādājumu vietās, kur ir pārāk liela vibrācija, izstrādājums var tikt sabojāts vai var izraisīt ugunsgrēku.



Neuzstādiet izstrādājumu transportlīdzeklī vai vietā, kur tas ir pakļauts putekļiem, mitrumam (piemēram, ūdens pilēm) eļļai vai dūmiem.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



Nepakļaujiet izstrādājumu tiešas saules gaismas, karstuma vai karstu objektu, piemēram, krāsns, iedarbībai.

- Pretējā gadījumā var tikt samazināts izstrādājuma kalpošanas ilgums vai izraisīts ugunsgrēks.



Neuzstādiet izstrādājumu bērniem viegli pieejamā vietā.

- Izstrādājums var nokrist un savainot bērnus.



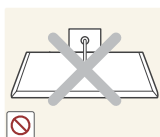
Pārtikā lietojamā eļļa, piemēram, sojas pupiņu eļļa, var sabojāt vai deformēt izstrādājumu. Neuzstādiet izstrādājumu virtuvē vai virtuves letes tuvumā.

Uzmanību



Pārvietojiet izstrādājumu uzmanīgi, lai to nenomestu.

- Pretējā gadījumā var tikt izraisīta izstrādājuma kļūme vai savainojumi.



Nenovietojiet izstrādājumu ar ekrānu uz leju.

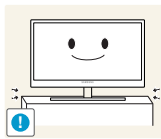
- Tā var sabojāt ekrānu.



Uzstādot izstrādājumu uz skapja vai plaukta, pārliecinieties, vai izstrādājuma apakšējā mala neatrodas pārāk tuvu skapja vai plaukta malai.

- Izstrādājums var nokrist un salūzt vai izraisīt savainojumus.
- Izstrādājuma uzstādīšanai izvēlieties pietiekami lielu skapi vai plauktu.

Pirms izstrādājuma lietošanas



Novietojiet izstrādājumu piesardzīgi.

- Izstrādājums var nokrist un salūzt vai izraisīt savainojumus.



Ja izstrādājums tiek uzstādīts neparastā vietā (vietā, kas pakļauta smalku putekļu, ķīmisku vielu, pārmērīgas temperatūras vai liela mitruma līmeņa ietekmei, vai vietā, kur izstrādājums tiks darbināts nepārtraukti ilgu laika periodu), tas var būtiski ietekmēt tā veiktspēju.

- Ja vēlaties uzstādīt izstrādājumu šādā vietā, vispirms sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu).

Darbība



Brīdinājums



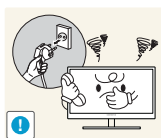
Caur izstrādājumu plūst augsts spriegums. Nemēģiniet izjaukt, remontēt vai modificēt izstrādājumu.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.
- Ja nepieciešams remonts, sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu).



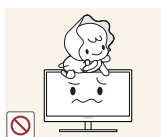
Lai pārvietotu izstrādājumu, vispirms no tā atvienojiet visus kabelus, tostarp strāvas kabeli.

- Pretējā gadījumā var tikt bojāts strāvas vads un izraisīts ugunsgrēks vai elektriskās strāvas trieciens.



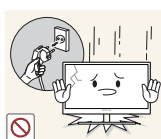
Ja izstrādājums rada dīvainu troksni, degšanas smaku vai dūmus, nekavējoties atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu).

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



Neļaujiet bērniem karāties izstrādājumā vai rāpties uz tā.

- Izstrādājums var krist, kā rezultātā jūsu bērns var tikt savainots vai gūt nopietnus ievainojumus.



Ja izstrādājums nokrīt vai tā ārpusē ir bojāta, izslēdziet izstrādājumu, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu).

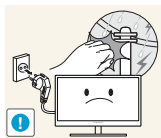
- Pretējā gadījumā var tikt izraisīts elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.

Pirms izstrādājuma lietošanas



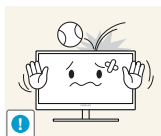
Nenovietojiet uz izstrādājuma smagus priekšmetus, rotaļlietas vai saldumus.

- Bērnām mēģinot paņemt rotaļlietu vai saldumus, izstrādājums vai smagie priekšmeti var krist, izraisot nopietnus ievainojumus.



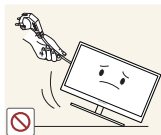
Ja ārā ir pērkona negaiss vai zibeņi, izslēdziet strāvas padevi un atvienojiet strāvas kabeli.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



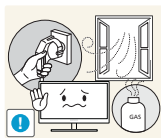
Nemetiet uz izstrādājuma priekšmetus un negrūstiet to.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



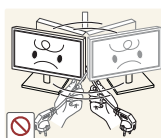
Nepārvietojiet izstrādājumu, velkot to aiz strāvas vada vai cita kabeļa.

- Pretējā gadījumā var tikt izraisīta izstrādājuma kļūme un bojāts strāvas vads, izraisīts elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



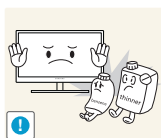
Gāzes noplūdes gadījumā nepieskarieties izstrādājumam vai strāvas vadam. Nekavējoties izvēdiniet telpas.

- Dzirksteles var izraisīt eksploziju vai ugunsgrēku.



Nepārvietojiet un neceliet izstrādājumu, velkot to aiz strāvas vada vai cita kabeļa.

- Pretējā gadījumā var tikt izraisīta izstrādājuma kļūme un bojāts strāvas vads, izraisīts elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



Izstrādājuma tuvumā neglabājiet degošus aerosolus vai viegli uzliesmojošas vielas.

- Var tikt izraisīta eksplozija vai ugunsgrēks.



Pārliecinieties, vai galdauts un aizkari neaizsedz atveres.

- Pretējā gadījuma augstas iekšējās temperatūras dēļ var izcelties ugunsgrēks.

Pirms izstrādājuma lietošanas



Neievietojiet metāla priekšmetus (piemēram, irbuļus, monētas, matu spraudītes) vai viegli uzliesmojošus priekšmetus (piemēram, papīru, sērkokciņus) izstrādājuma atverēs vai portos.

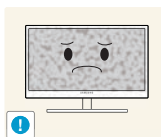
- Ja izstrādājumā nonāk ūdens vai kāds svešķermenis, izslēdziet izstrādājumu, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu).
- Var tikt izraisīta izstrādājuma kļūme, elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.



Nenovietojiet uz izstrādājuma šķidrumu saturošus priekšmetus (piemēram, vāzes, podus, pudeles) vai citus metāla priekšmetus.

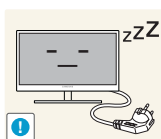
- Ja izstrādājumā nonāk ūdens vai kāds svešķermenis, izslēdziet izstrādājumu, atvienojiet strāvas vadu un sazinieties ar uzņēmuma Samsung klientu apkalpošanas centru (83 lapu).
- Var tikt izraisīta izstrādājuma kļūme, elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.

⚠ Uzmanību



Attēlojot ekrānā nemainīgu attēlu ilgāku laika periodu, tajā var izdegt pēcattēli vai parādīties bojāti pikseļi.

- Ja nelietosit izstrādājumu ilgāku laika periodu, aktivizējiet enerģijas taupīšanas režīmu vai kustīgu attēlu ekrānsaudzētāju.



Ja nelietosit izstrādājumu ilgāku laika periodu (piemēram, atvaļinājuma laikā), atvienojot strāvas vadu no kontaktligzdas.

- Pretējā gadījumā sakrājušos putekļu, pārkaršanas, elektriskās strāvas trieciena vai elektriskās strāvas noplūdes dēļ var tikt izraisīts ugunsgrēks.



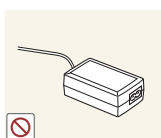
Izmantojiet izstrādājumu ar ieteicamo izšķirtspēju un frekvenci.

- Pretējā gadījumā var tikt bojāta redze.



Nenovietojiet līdzstrāvas barošanas adapterus vienu uz otra.

- Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks.



Pirms līdzstrāvas barošanas adaptera lietošanas noņemiet no tā plastmasas maisiņu.

- Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks.

Pirms izstrādājuma lietošanas



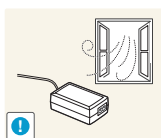
Neļaujiet līdzstrāvas barošanas ierīcē iekļūt ūdenim un nepakļaujiet ierīci mitruma iedarbībai.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.
- Nelietojiet izstrādājumu ārpus telpām, kur tas var tikt pakļauts lietus vai sniega iedarbībai.
- Mazgājot grīdu, nesamitriniet līdzstrāvas barošanas adapteri.

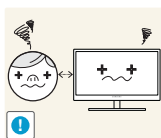


Nenovietojiet līdzstrāvas barošanas adapteri blakus sildierīcēm.

- Pretējā gadījumā var izcelties ugunsgrēks.



Glabājiet līdzstrāvas barošanas adapteri labi vēdinātās telpās.



Skatoties uz ekrānu no pārāk tuva atstātuma ilgāku laika periodu, var pasliktināties redze.



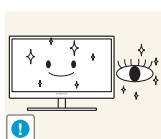
Neturiet monitoru apgrieztu otrādi un nepārvietojiet to, turot aiz statīva.

- Izstrādājums var nokrist un salūzt vai izraisīt savainojumus.



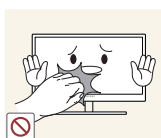
Izstrādājuma tuvumā neizmantojiet mitrinātājus vai krāsnis.

- Var rasties elektriskās strāvas trieciens vai ugunsgrēks.

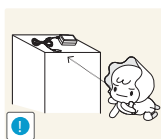


Lietojot izstrādājumu, ik stundu vismaz 5 minūtes atpūtiniet acis.

- Tādējādi atvieglosit acu nogurumu.

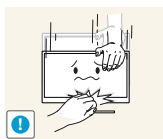


Ja izstrādājums tiek lietots ilgāku laika periodu, nepieskarieties ekrānam, jo tas ir karsts.



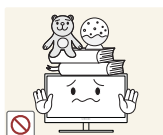
Izstrādājuma sīkos piederumus glabājiet bērniem nepieejamā vietā.

Pirms izstrādājuma lietošanas



Pielāgojot izstrādājuma leņķi vai statīva augstumu, rīkojieties uzmanīgi.

- Pretējā gadījumā bērnu pirksti vai rokas var tajos iesprūst vai tikt savainotas.
- Novietojot izstrādājumu pārāk slīpā pozīcijā, tas var nokrist un radīt savainojumus.



Nenovietojiet uz izstrādājuma smagus priekšmetus.

- Pretējā gadījumā var tikt izraisīta izstrādājuma kļūme vai radīti savainojumi.

Pareizā izstrādājuma izmantošanas poza



Lietojot izstrādājumu, ieņemiet pareizu pozu:

- Iztaisnojiet muguru.
- Starp ekrānu un acīm saglabājiēt 45–50 cm lielu attālumu un skatieties ekrānā, skatienu vēršot nedaudz uz leju.
Acis pozicionējiēt tieši iepretim ekrānam.
- Pielāgojiēt leņķi tā, lai ekrānā neatspīdētu gaisma.
- Novietojiēt apakšdelmus perpendikulāri augšdelmiem un vienā līmenī ar plaukstu augšpusi.
- Novietojiēt elkoņus taisnā leņķī.
- Pielāgojiēt izstrādājuma atrašanās augstumu, lai jūs varētu salocīt ceļus 90 grādu vai platākā leņķī, papēžus novietot uz grīdas un rokas — zemāk par sirds atrašanās līmeni.

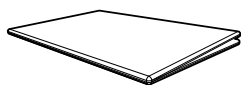
1.1 Satura pārbaude

1.1.1 Sastāvdaļu pārbaude



- Ja trūkst kāds priekšmets, sazinieties ar izplatītāju, no kura iegādājāties šo izstrādājumu.
- Komplektācijā iekļauto un atsevišķi iegādājamo sastāvdaļu izskats var atšķirties no attēlā redzamā.

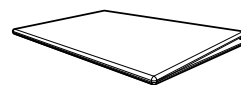
Sastāvdaļas



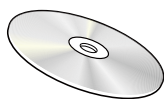
Ātrās uzstādīšanas pamācība



Garantijas karte
(nav pieejams dažās atrašanās
vietās)



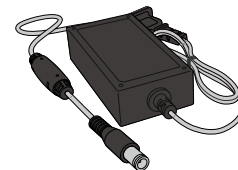
Normatīvā dokumentācija



Lietošanas rokasgrāmata
(opcija)



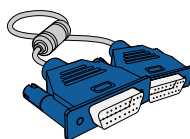
Līdzstrāvas adapteris
(noņemams)
(opcija)



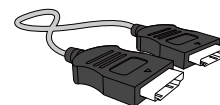
Līdzstrāvas adapteris
(integrēts)
(opcija)



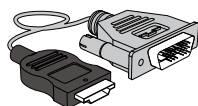
Strāvas kabelis
(tikai komplektā ar noņemamo
līdzstrāvas adapteri)



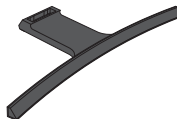
D-SUB kabelis
(opcija)



HDMI kabelis
(opcija)



HDMI-DVI kabelis
(opcija)



Statīva pamatne



Statīva savienotājs



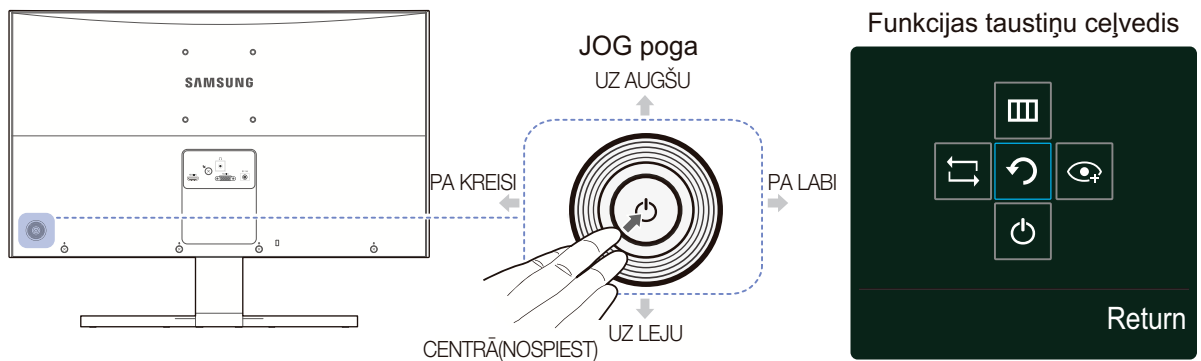
Dažādās atrašanās vietās sastāvdaļas var atšķirties.

1.2 Detaļas

1.2.1 Vadības panelis



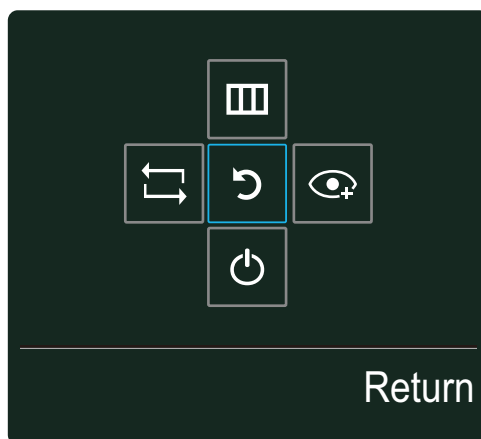
Detaļu krāsa un forma var atšķirties no attēlos redzamās. Lai uzlabotu izstrādājuma kvalitāti, tā specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.



Ikonas	Apraksts
JOG poga	Vairākvirzienu poga, kas palīdz pārvietoties izvēlnēs.  JOG poga atrodas izstrādājuma aizmugurē kreisajā pusē. Šo pogu var izmantot, lai pārvietotos uz augšu, uz leju, pa kreisi, pa labi vai kā taustiņu Enter.
Funkcijas taustiņu ceļvedis	Kad ekrāns ir ieslēgts, nospiediet JOG pogu. Tiks parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis. Lai piekļūtu ekrāna izvēlei, kad tiek rādīts šis ceļvedis, vēlreiz nospiediet atbilstošo virziena pogu.  Funkcijas taustiņu ceļvedis dažādām funkcijām vai izstrādājuma modeļiem var atšķirties. Lūdzu, skatiet iegādāto izstrādājumu.

1.2.2 Funkcijas taustiņu ceļvedis

Lai atvērtu galveno izvēlni vai lietotu citus vienumus, nospiediet JOG pogu; tiks parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis. Lai aizvērtu, atkārtoti nospiediet JOG pogu.



- UZ AUGŠU/UZ LEJU/PA KREISI/PA LABI: pārvietojieties uz vajadzīgo elementu. Mainoties fokusam, tiks parādīts katra elementa apraksts.
- CENTRĀ(NOSPIEST): tiks lietots izvēlētais elements.

Ikonas	Apraksts
	Izvēlieties [ >] un pārvietojiet JOG pogu funkcijas taustiņu ceļveža ekrānā, lai mainītu ievades signālu. Mainot ievades signālu, ekrāna augšējā kreisajā stūrī tiks parādīts ziņojums.
	• Izvēlas [>], pārvietojot JOG pogu funkcijas taustiņu ceļveža ekrānā. Tiek parādīts monitora funkcijas ekrāna displejs. • OSD vadības bloķēšana: saglabājiēt pašreizējos iestatījumus vai bloķējiēt ekrāna displeja vadību, lai novērstu netīšas iestatījumu izmaiņas. Iespējot/atspējot: lai bloķētu/atbloķētu ekrāna displeja vadību, kad tiek parādīta galvenā izvēlne, nospiediet KREISO pogu un turiet to nospiestu desmit sekundes.  Ja OSD vadība ir bloķēta, Var pielāgot iestatījumus Brightness un Contrast. Ir pieejama funkcija Eye Saver Mode. Ir pieejama funkcija System → Power LED On. Varat skatīt ziņojumu Information.

Ikonas	Apraksts
	Izvēlas [], pārvietojot JOG pogu funkcijas taustiņu ceļveža ekrānā. Nospiediet, lai aktivizētu vai deaktivizētu Eye Saver Mode. Ja ir pieejama funkcija Eye Saver Mode, tālāk minētie elementi nav pieejami. Picture → Game Mode, SAMSUNG MAGIC Bright, Brightness, Color System → Eco Saving Plus
	Izvēlas [], lai izslēgtu monitoru, pārvietojot JOG pogu funkcijas taustiņu ceļveža ekrānā.



Funkcionālu variāciju dēļ iegādātajā modelī funkcijas taustiņu ceļveža opcijas var atšķirties.

Lūdzu, palaidiet atbilstošo funkciju, ņemot vērā esošo ikonu un tās aprakstu.



Ja ekrānā nekas netiek rādīts (piemēram, režīms Enerģijas taupīšana vai režīms Nav signāla), divi tiešie taustiņi var tikt izmantoti (parādīts zemāk), lai pārvaldītu avotu un strāvu.

JOG poga	Režīms Enerģijas taupīšana/Nav signāla
UZ AUGŠU	Avota maiņa
Uz leju	
NOSPIEDIET UN TURIET NOSPIESTU divas sekundes	Izslēgšana



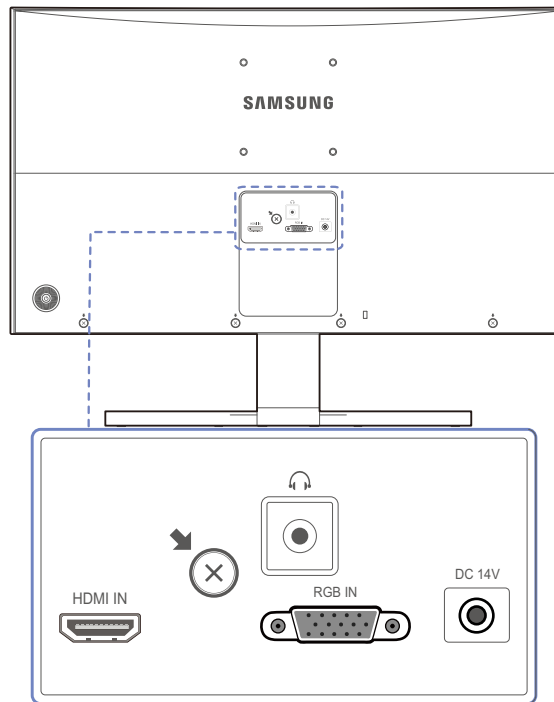
Kad monitorā tiek parādīta galvenā izvēlne, JOG pogu var izmantot, kā norādīts tālāk.

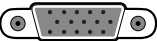
JOG poga	Darbība
UZ AUGŠU/UZ LEJU	- Pārvietošanās iespēja
PA KREISI	- Izejiet no galvenās izvēlnes. - Aizveriet apakšsarakstu, nesaglabājot vērtību. - Samaziniet slīdņa vērtību.
PA LABI	- Pārvietojieties uz nākamo apakšlīmeni. - Palieliniet slīdņa vērtību.
CENTRĀ(NOSPIEST)	- Pārvietojieties uz nākamo apakšlīmeni. - Saglabājiet vērtību un aizveriet apakšsarakstu.

1.2.3 Aizmugurējā puse



Detaļu krāsa un forma var atšķirties no attēlos redzamās. Lai uzlabotu izstrādājuma kvalitāti, tā specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.



Pieslēgvietā	Par portiem
	Avota ierīces pievienošana, izmantojot HDMI kabeli.
	Savienojuma izveide ar audio ierīci, piemēram, austiņām.
	Līdzstrāvas barošanas adaptera pievienošana.
	Savienojuma izveide ar datoru, izmantojot D-SUB kabeli.

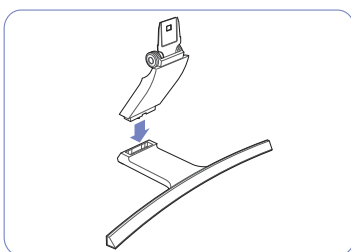
1.3 Instalēšana

1.3.1 Statīva pievienošana

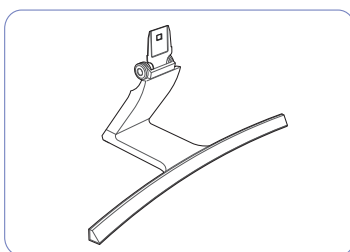


Pirms ierīces salikšanas, novietojiet ierīci uz līdzenas un stabilas virsmas tā, lai ekrāns būtu uz leju.

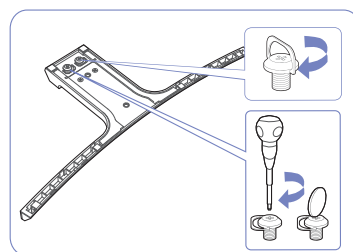
Brīdinājums: Šis izstrādājums ir izliekts. Izdarot spiedienu uz izstrādājumu, kad tas atrodas uz līdzenas virsmas, izstrādājums var tikt sabojāts. Kad ierīce ir novietota uz virsmas ar ekrānu uz augšu vai uz leju, neizdariet uz to spiedienu.



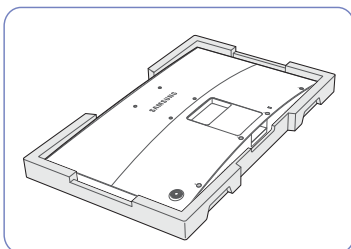
Ievietojiet statīva savienotāju statīvā tādā virzienā, kā parādīts attēlā.



Pārbaudiet, vai statīva savienotājs ir kārtīgi pievienots.

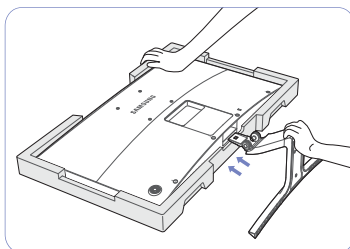


Pievelciet skrūvi statīva apakšpusē līdz galam, lai tā pilnībā nofiksētos.

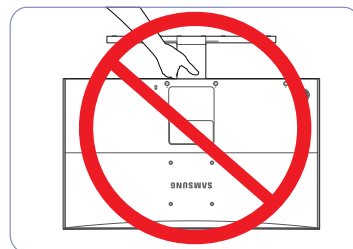


Novietojiet komplektācijā esošo aizsargājošo putuplasta plāksni (spilvenu) uz grīdas un uz tās novietojiet izstrādājumu ar ekrānu uz leju, kā parādīts attēlā.

Ja putuplasta plāksne nav pieejama, izmantojiet biezu matraci.



Turiet izstrādājuma korpusu ar roku, kā tas ir parādīts attēlā. Iebīdīet salikto statīvu korpusā bultiņas virzienā, kā tas ir parādīts attēlā.



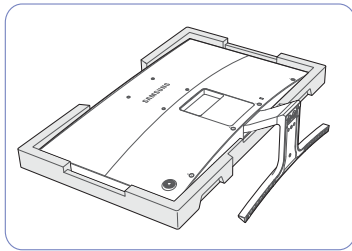
- Uzmanību!
Neturiet izstrādājumu augšpēdus tikai aiz statīva.

1.3.2 Statīva noņemšana



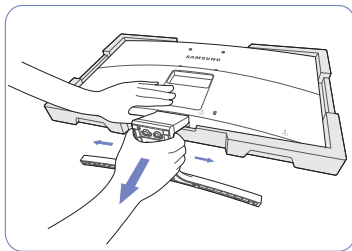
Pirms ierīces salikšanas, novietojiet ierīci uz līdzenas un stabilas virsmas tā, lai ekrāns būtu uz leju.

Brīdinājums: Šis izstrādājums ir izliekts. Izdarot spiedienu uz izstrādājumu, kad tas atrodas uz līdzenas virsmas, izstrādājums var tikt sabojāts. Kad ierīce ir novietota uz virsmas ar ekrānu uz augšu vai uz leju, neizdariet uz to spiedienu.

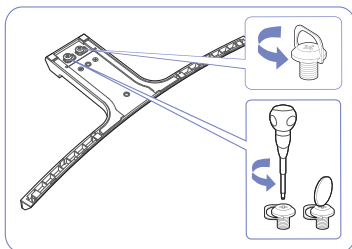


Novietojiet komplektācijā esošo aizsargājošo putuplasta plāksni (spilvenu) uz grīdas un uz tās novietojiet izstrādājumu ar ekrānu uz leju, kā parādīts attēlā.

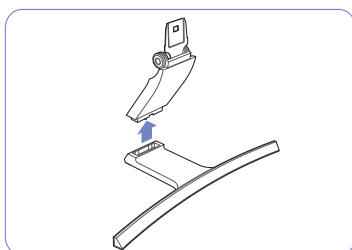
Ja putuplasta plāksne nav pieejama, izmantojiet biezu matraci.



Lai atvienotu statīvu no monitora, turiet ar vienu roku monitora apakšdaļu un ar otru roku velciet statīvu, vienlaikus kustinot to uz sāniem, kā parādīts attēlā.



Grieziet savienojošo skrūvi statīva apakšpusē, lai to atdalītu.

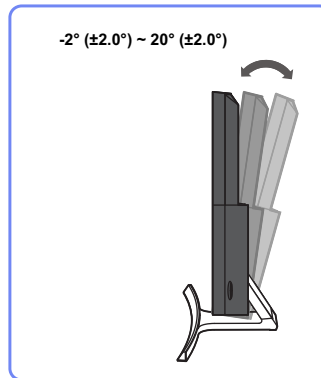


Izņemiet statīva savienotāju no statīva, velkot to bultiņas virzienā, kā parādīts attēlā.

1.3.3 Izstrādājuma slīpuma pielāgošana



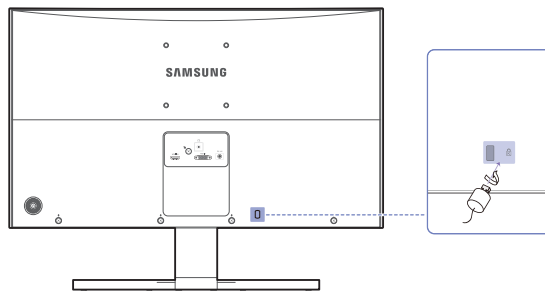
Detaļu krāsa un forma var atšķirties no attēlos redzamās. Lai uzlabotu izstrādājuma kvalitāti, tā specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.



- Varat pielāgot monitora slīpumu.
- Satveriet izstrādājumu aiz tā apakšējās daļas un uzmanīgi pielāgojiet slīpumu.

1.3.4 Pretnozagšanas slēdzene

Pretnozagšanas slēdzene ļauj droši izmantot šo izstrādājumu arī publiskās vietās. Bloķēšanas ierīces forma un bloķēšanas metode var atšķirties atkarībā no ražotāja. Detalizētai informācijai skatiet pretnozagšanas ierīces komplektācijā iekļauto lietotāja rokasgrāmatu. Bloķēšanas ierīce jāiegādājas atsevišķi.



Detāļu krāsa un forma var atšķirties no attēlos redzamās. Lai uzlabotu izstrādājuma kvalitāti, tā specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.

Lai bloķētu pretnozagšanas ierīci:

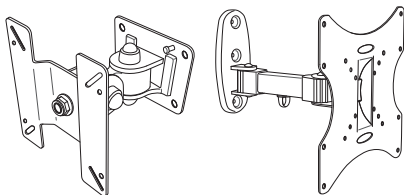
- 1 Piestipriniet pretnozagšanas ierīces kabeli pie kāda smaga objekta, piemēram, galda.
- 2 Izvelciet otra kabeļa galu cauri tā otrā galā esošajai cilpai.
- 3 Ievietojiet bloķēšanas ierīci pretnozagšanas slēdzenes slotā, kas atrodas izstrādājuma aizmugurē.
- 4 Nobloķējiet bloķēšanas ierīci.



- Pretnozagšanas ierīci var iegādāties atsevišķi.
- Detalizētai informācijai skatiet pretnozagšanas ierīces komplektācijā iekļauto lietotāja rokasgrāmatu.
- Pretnozagšanas ierīces var iegādāties pie elektronikas preču mazumtirgotājiem vai tiešsaistē.

1.3.5 Sienas montāžas komplekta uzstādīšana

Sienas montāžas komplekta uzstādīšana



Sienas montāžas komplekts ļauj izstrādājumu piestiprināt pie sienas.

Iegādājieties saderīgu sienas montāžas komplektu, ko izmantot ar šo izstrādājumu.

Plašāku informāciju par sienas montāžas komplekta uzstādīšanu skatiet tā komplektācijā iekļautajās instrukcijās.

Uzstādot sienas montāžas komplekta balstus, ieteicams izmantot pieredzējuša speciālista palīdzību.

Samsung Electronics neuzņemas atbildību par jebkāda veida izstrādājuma bojājumiem vai savainojumiem, kas rodas jums vai citiem, ja sienas montāžas komplekta uzstādīšanu veicat pašrocīgi.

Sienas montāžas komplekta specifikācijas (VESA)

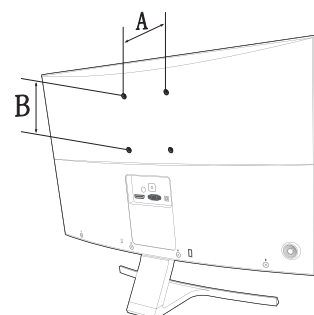


Sienas montāžas komplektu uzstādiet uz stabilas sienas perpendikulāri grīdai. Pirms uzstādāt sienas montāžas komplektu uz tādām virsmām kā, piemēram, ģipskartons, lūdu, sazinieties ar tuvāko izplatītāju, lai saņemtu papildinformāciju. Ja uzstādīsiet izstrādājumu pie slīpas sienas, tas var nokrist un radīt nopietnus savainojumus.

Samsung sienas montāžas komplektos ir iekļauta detalizēta uzstādīšanas rokasgrāmata un visas uzstādīšanai nepieciešamās detaļas.



- Sienas montāžas komplektiem, kas neatbilst VESA standarta skrūvju specifikācijām, skrūvju garums var atšķirties atkarībā no sienas montāžas komplekta specifikācijām.
- Nepievelciet skrūves pārāk stingri. Tādējādi var sabojāt izstrādājumu vai arī tas var nokrist un izraisīt savainojumus. Uzņēmums Samsung neuzņemas atbildību par šādiem negadījumiem.
- Uzņēmums Samsung neuzņemas atbildību par izstrādājuma bojājumiem vai savainojumiem, kas radušies, ja ticis izmantots sienas montāžas komplekts, kas nav VESA ražojums, vai ja lietotājs nav ievērojis izstrādājuma uzstādīšanas instrukcijas.
- Neuzstādiet izstrādājumu slīpumā, kas pārsniedz 15 grādus.
- Izstrādājuma piestiprināšanu pie sienas vienmēr veiciet divatā.
- Sienas montāžas komplektu standarta izmēri ir norādīti tālāk tabulā.



Mērvienība: mm

Modeļa nosaukums	VESA skrūvju caurumu izmēri (A*B) milimetros	Standarta skrūve	Daudzums
S27E510C	100 X 100	M4	4



Neuzstādiet sienas montāžas komplektu, ja izstrādājums ir ieslēgts. Tas var izraisīt elektrošoku kā rezultātā var rasties savainojumi.

2.1 Pirms pievienošanas

2.1.1 Svarīgākie kontrolpunkti pirms pievienošanas

- Pirms avota ierīces pievienošanas, izlasiet tās komplektācijā iekļauto lietošanas rokasgrāmatu. Avota ierīču pieslēgvietu skaits un to atrašanās vietas var atšķirties atkarībā no ierīces.
- Nepievienojiet strāvas vadu, līdz nav izveidoti citi savienojumi. Strāvas vada pievienošana citu savienojumu izveidošanas laikā var radīt izstrādājuma bojājumus.
- Pārbaudiet pieslēgvietu veidus, kas atrodas pievienojamā izstrādājuma aizmugurējā daļā.

2.2 Datora pievienošana un izmantošana

2.2.1 Datora pievienošana

- Atlasiet savam datoram piemērotāko savienojuma metodi.

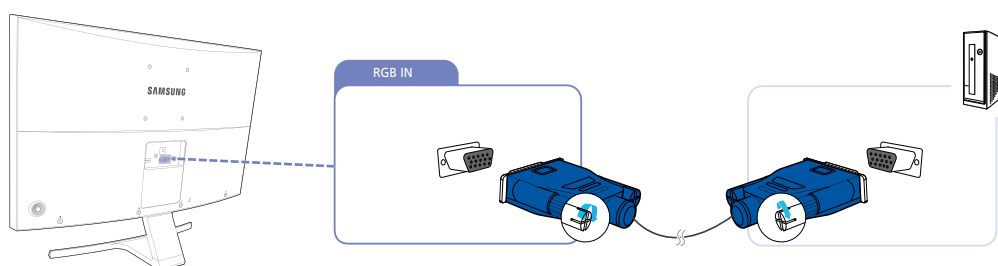


Pievienošanas detaļas var atšķirties atkarībā no izstrādājuma.

Savienojuma izveide, izmantojot D-SUB kabeļi (analogā tipa)



Nepievienojiet strāvas kabeļi pirms nav pievienoti visi citi kabeļi. Vispirms pievienojiet avota ierīci un tikai pēc tam strāvas kabeļi.

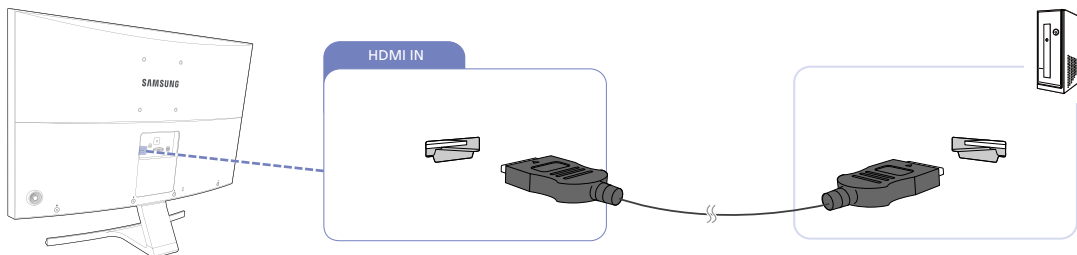


- 1 Savienojiet D-SUB kabeļi ar izstrādājuma aizmugurē esošo [RGB IN] pieslēgvietu un datora RGB pieslēgvietu.
- 2 Pievienojiet līdzstrāvas adapteri pie izstrādājuma, un iespraudiet to strāvas kontaktligzdā. Pēc tam ieslēdziet datora strāvas padeves slēdzi. (Plašāku informāciju meklējiet "2.2.2 Pievienošana elektrotīklam".)
- 3 Mainiet ievades avotu uz **Analog**, vadot JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU, kad nav iestatīts neviens ievades avots.

Savienojuma izveide, izmantojot HDMI kabeli



Nepievienojiet strāvas kabeli pirms nav pievienoti visi citi kabeli. Vispirms pievienojiet avota ierīci un tikai pēc tam strāvas kabeli.

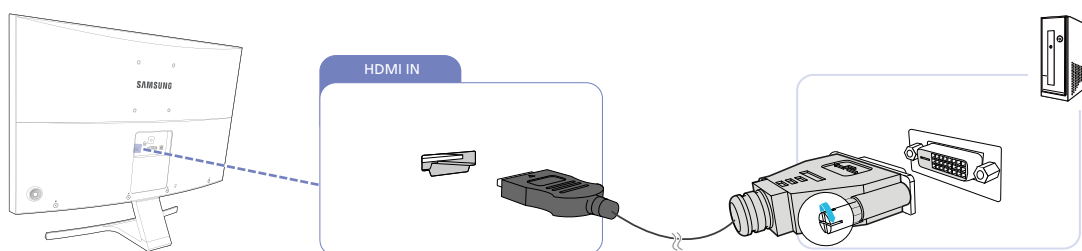


- 1 Savienojiet HDMI kabeli ar [HDMI IN] pieslēgvietu izstrādājuma aizmugurē un HDMI pieslēgvietu uz datora.
- 2 Pievienojiet līdzstrāvas adapteri pie izstrādājuma, un iespraudiet to strāvas kontaktligzdā. Pēc tam ieslēdziet datora strāvas padeves slēdzi. (Plašāku informāciju meklējiet "2.2.2 Pievienošana elektrotīklam".)
- 3 Mainiet ievades avotu uz **HDMI**, vadot JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU, kad nav iestatīts neviens ievades avots.

Pievienošana, izmantojot HDMI-DVI kabeli



Nepievienojiet strāvas kabeli pirms nav pievienoti visi citi kabeli. Vispirms pievienojiet avota ierīci un tikai pēc tam strāvas kabeli.

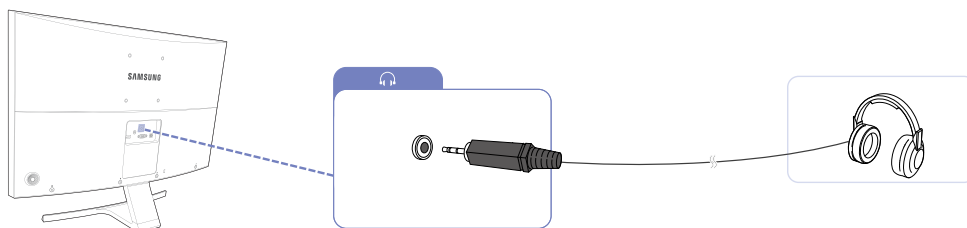


- 1 Savienojiet HDMI-DVI kabeli ar [HDMI IN] pieslēgvietu izstrādājuma aizmugurē un DVI pieslēgvietu uz datora.
- 2 Pievienojiet līdzstrāvas adapteri pie izstrādājuma, un iespraudiet to strāvas kontaktligzdā. Pēc tam ieslēdziet datora strāvas padeves slēdzi. (Plašāku informāciju meklējiet "2.2.2 Pievienošana elektrotīklam".)
- 3 Mainiet ievades avotu uz **HDMI**, vadot JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU, kad nav iestatīts neviens ievades avots.

Austiņu pievienošana



Nepievienojiet strāvas kabeli pirms nav pievienoti visi citi kabeli. Vispirms pievienojiet avota ierīci un tikai pēc tam strāvas kabeli.



1 Pievienojiet audio izvades ierīci, piemēram, austiņas, izstrādājuma pieslēgvietai [🎧].



Šī funkcija ir pieejama tikai režīmā **HDMI**.

Skaņa ir dzirdama tikai tad, ja tiek izmantots HDMI–HDMI kabelis.

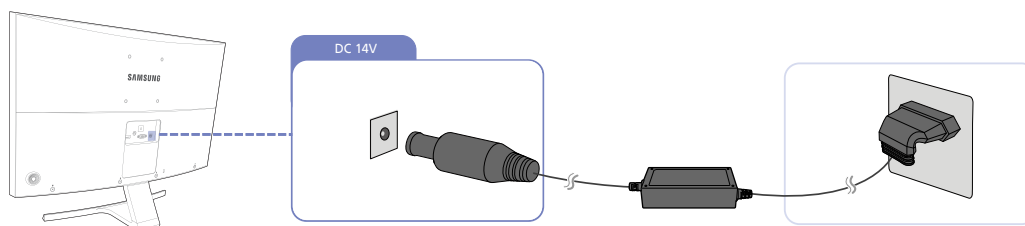
2.2.2 Pievienošana elektrotīklam



- Pievienošanas detaļas var atšķirties atkarībā no izstrādājuma.
- Izskats var atšķirties atkarībā no izstrādājuma.

Pieslēgums barošanas tīklam, izmantojot integrēto līdzstrāvas adapteri

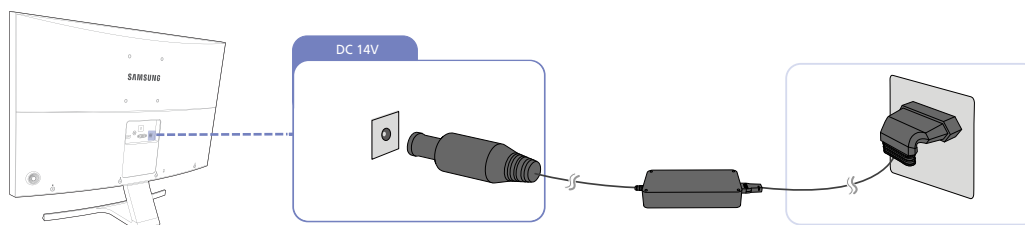
- Pievienojiet līdzstrāvas adapteri ierīces aizmugurē esošajam portam [DC 14V] un strāvas kontaktligzdai.



leejas spriegums tiek pārslēgts automātiski.

Pieslēgums barošanas tīklam, izmantojot noņemamo līdzstrāvas adapteri

- Pievienojiet strāvas kabeli līdzstrāvas adapterim.
Pēc tam pievienojiet līdzstrāvas adapteri izstrādājuma aizmugurē esošajai [DC 14V] pieslēgvietai.
Pēc tam pievienojiet barošanas kabeli barošanas kontaktligzdai.



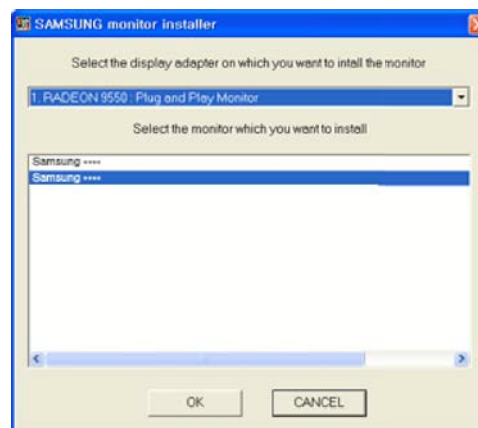
leejas spriegums tiek pārslēgts automātiski.

2.2.3 Draivera instalēšana



- Varat iestatīt izstrādājuma optimālo izšķirtspēju un frekvenci, uzstādot atbilstošos izstrādājuma draiverus.
- Uztādīšanas draiveris ir iekļauts kompaktdiskā, kas tiek piegādāts kopā ar izstrādājumu.
- Ja komplektācijā iekļautais fails ir bojāts, dodieties uz uzņēmuma Samsung sāklapaci (<http://www.samsung.com/>) un lejupielādējiet šo failu.

- 1 Ievietojiet ar izstrādājumu piegādāto lietošanas rokasgrāmatas kompaktdisku CD-ROM diskdziņi.
- 2 Noklikšķiniet uz "Windows Driver".
- 3 Sekojiet ekrānā redzamajām instrukcijām, lai turpinātu uzstādīšanas procesu.
- 4 Atlasiet modeļu sarakstā sava izstrādājuma modeli.

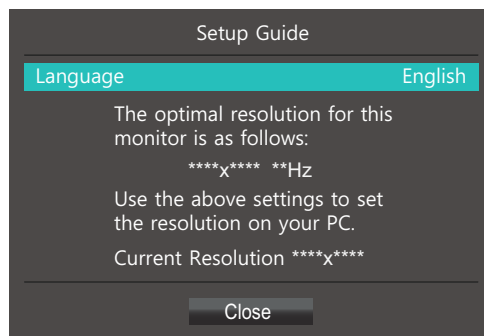


- 5 Dodieties uz Displeja rekvizītiem un pārbaudiet, vai ir atlasītas atbilstošas izšķirtspējas un atsvaidzes intensitātes vērtības.
Sīkāku informāciju meklējiet savas Windows operētājsistēmas rokasgrāmatā.

2.2.4 Optimālas izšķirtspējas iestatīšana

Ieslēdzot izstrādājumu pirmo reizi pēc tā iegādes, tiks parādīts informatīvais ziņojums par optimālākās izšķirtspējas iestatīšanu.

Izvēlieties izstrādājuma valodu un nomainiet datora izšķirtspēju uz optimālo iestatījumu.



- 1 Nospiediet JOG pogu, lai parādītu ekrānā valodas iestatījumu izvēlni.
 - 2 Lai paslēptu ziņojumu, pārvietojieties ar JOG pogu uz elementu **Close**. Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- Ja optimālākā izšķirtspēja nav izvēlēta, ziņojums pēc noteikta laika tiks parādīts trīs reizes, pat ja izstrādājums tiks atkārtoti izslēgts un ieslēgts.
 - Optimālāko izšķirtspēju var izvēlēties arī datora izvēlnē **Vadības panelis**.

Ekrāna iestatīšana

Konfigurējiet ekrāna iestatījumus, piemēram, spilgtumu.

Ir pieejams detalizēts katras funkcijas apraksts. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet ierīci.

3.1 SAMSUNG MAGIC Bright

Šī izvēlne nodrošina visoptimālāko attēla kvalitāti, kas piemērota izstrādājuma lietošanas videi.

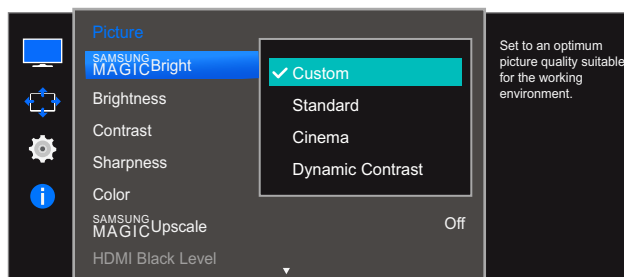


- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Eco Saving Plus**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Game Mode**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Eye Saver Mode**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

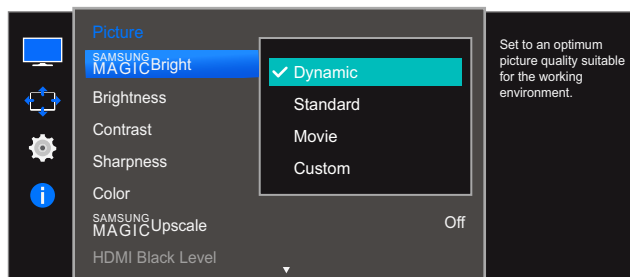
Spilgtumu varat pielāgot atbilstoši savām vajadzībām.

3.1.1 SAMSUNG MAGIC Bright konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **SAMSUNG MAGIC Bright**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Custom:** pielāgojiet vēlamo kontrastu un spilgtumu.
- **Standard:** iegūstiet attēla kvalitāti, kas piemērota dokumentu rediģēšanai vai interneta lietošanai.
- **Cinema:** iegūstiet tādu televizora attēla spilgtumu un asumu, kas ir piemērots video un DVD satura skatīšanai.
- **Dynamic Contrast:** iegūstiet vienmērīgu spilgtumu, izmantojot automātisko kontrasta pielāgošanu.



Kad ārējais ievades avots ir pievienots, izmantojot HDMI, un **PC/AV Mode** ir iestatīts uz **AV**, **SAMSUNG MAGICBright** ir pieejami četri iepriekš rūpnīcā iestatīti automātiski attēla iestatījumi (**Dynamic**, **Standard**, **Movie** un **Custom**). Jūs varat aktivēt **Dynamic**, **Standard**, **Movie** vai **Custom** iestatījumus. Vvarat izvēlēties pielāgotos iestatījumus **Custom**, kas automātiski izsauc jūsu personalizētos attēla iestatījumus.

- **Dynamic**: Izvēloties šo režīmu, ekrāna attēls ir asāks nekā **Standard** režīmā.
- **Standard**: Izvēlieties šo režīmu, ja apkārtējā vide ir spilgta. Tas nodrošina asu attēlu.
- **Movie**: Izvēlieties šo režīmu, ja apkārtējā vide ir tumša. Šis režīms ietaupīs enerģiju un mazāk nogurdinās acis.
- **Custom**: Izvēlieties šo režīmu, ja vēlaties noregulēt sev tīkamu attēlu.

- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.2 Brightness

Pielāgojiet vispārējo attēla spilgtumu. (Diapazons: 0~100)

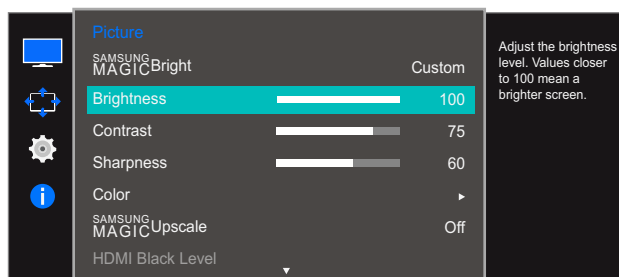
Augstāka vērtība liks attēlam izskatīties spilgtākam.



- Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGICBright** ir iestatīta režīmā **Dynamic Contrast**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Eco Saving Plus**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Eye Saver Mode**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

3.2.1 Brightness konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [Picture].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Brightness**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Pielāgojiet elementu **Brightness**, vadot JOG pogu PA LABI/PA KREISI.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.3 Contrast

Pielāgojiet kontrastu starp objektiem un to fonu. (Diapazons: 0~100)

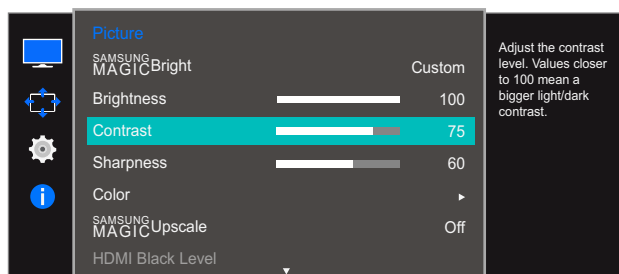
Augstāka vērtība palielinās kontrastu, tādējādi liekot objektam izskatīties skaidrākam.



- Šī opcija nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGICBright** ir režīmā **Cinema** vai **Dynamic Contrast**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Game Mode**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

3.3.1 Opcijas Contrast konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [□□□].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Contrast**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Pielāgojiet elementu **Contrast**, vadot JOG pogu PA LABI/PA KREISI.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.4 Sharpness

Lieciet objektu līnijām izskatīties skaidrākām vai vairāk izplūdušām. (Diapazons: 0~100)

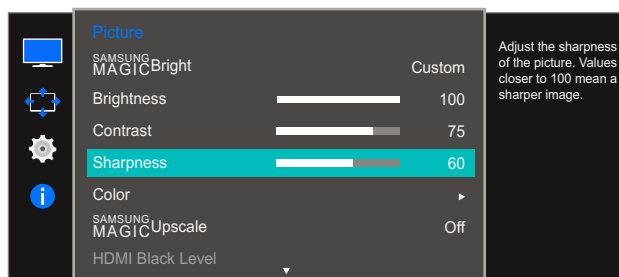
Augstāka vērtība liks objektu līnijām izskatīties skaidrākām.



- Šī opcija nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGICBright** ir režīmā **Cinema** vai **Dynamic Contrast**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGICUpscale** ir režīmā **Mode1** vai **Mode2**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Game Mode**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

3.4.1 Opcijas Sharpness konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [Picture].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Sharpness**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Pielāgojiet elementu **Sharpness**, vadot JOG pogu PA LABI/PA KREISI.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.5 Color

Ir pieejams detalizēts katras funkcijas apraksts. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet ierīci.

Pielāgojiet ekrāna krāsu nianšes. Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGICBright** ir iestatīta režīmā **Cinema** vai **Dynamic Contrast**. Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Game Mode** vai **Eye Saver Mode**.



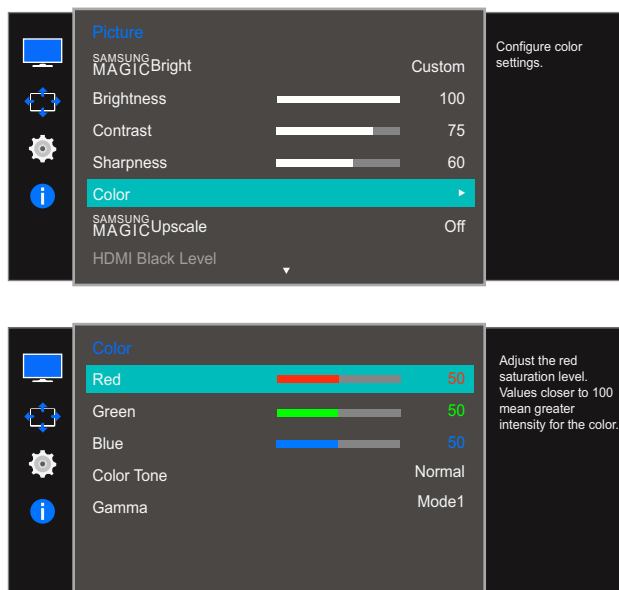
Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

3.5.1 Elementa Red konfigurēšana

Pielāgojiet attēla sarkanās krāsas vērtību. (Diapazons: 0~100)

Augstāka vērtība palielina krāsas intensitāti.

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [Picture]. Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Color**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 4 Lai pārvietotos uz elementu **Red**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu. Parādīsies sekojošais ekrāns.



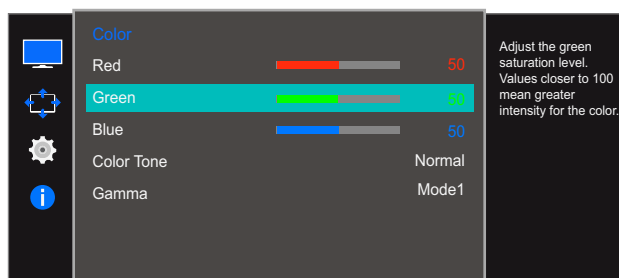
- 5 Pielāgojiet elementu **Red**, vadot JOG pogu PA LABI/PA KREISI.
- 6 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.5.2 Elementa Green konfigurēšana

Pielāgojiet attēla zaļas krāsas vērtību. (Diapazons: 0~100)

Augstāka vērtība palielina krāsas intensitāti.

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [■].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Color**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 4 Lai pārvietotos uz elementu **Green**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



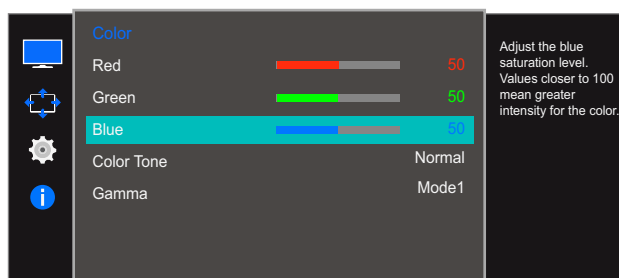
- 5 Pielāgojiet elementu **Green**, vadot JOG pogu PA LABI/PA KREISI.
- 6 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.5.3 Elementa Blue konfigurēšana

Pielāgojiet attēla zilās krāsas vērtību. (Diapazons: 0~100)

Augstāka vērtība palielina krāsas intensitāti.

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [■].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Color**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 4 Lai pārvietotos uz elementu **Blue**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



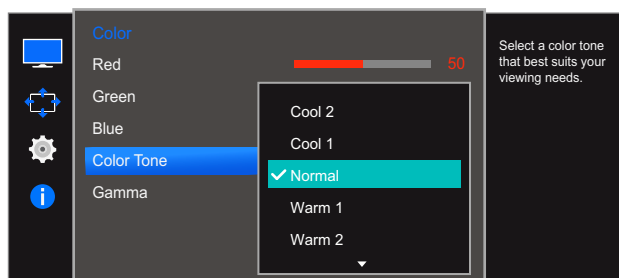
- 5 Pielāgojiet elementu **Blue**, vadot JOG pogu PA LABI/PA KREISI.
- 6 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.5.4 Color Tone iestatījumu konfigurācija

Pielāgojiet vispārējo attēla krāsu toni.

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [■].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Color**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 4 Lai pārvietotos uz elementu **Color Tone**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.

Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Cool 2:** iestatiet krāsas temperatūru, lai tā būtu aukstāka nekā režīmā **Cool 1**.
- **Cool 1:** iestatiet krāsas temperatūru, lai tā būtu aukstāka nekā režīmā **Normal**.
- **Normal:** parādiet standarta krāsu toni.
- **Warm 1:** iestatiet krāsas temperatūru, lai tā būtu siltāka nekā režīmā **Normal**.
- **Warm 2:** iestatiet krāsas temperatūru, lai tā būtu siltāka nekā režīmā **Warm 1**.
- **Custom:** pielāgojiet krāsas toni.

 Kad ārējais ievades avots ir pievienots, izmantojot HDMI, un **PC/AV Mode** ir iestatīts uz **AV**, **Color Tone** ir pieejami četri krāsu temperatūras iestatījumi (**Cool**, **Normal**, **Warm** un **Custom**).

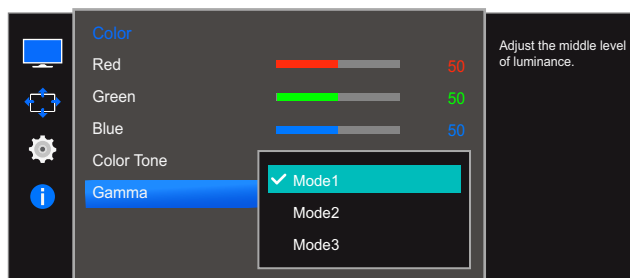
- 5 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 6 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.5.5 Elementa Gamma konfigurēšana

Pielāgojiet attēla vidējā diapazona spilgtumu (gamma vērtību).

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [■].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Color**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 4 Lai pārvietotos uz elementu **Gamma**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.

Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Mode1**
 - **Mode2**
 - **Mode3**
- 5 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
 - 6 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.6 SAMSUNG MAGIC Upscale

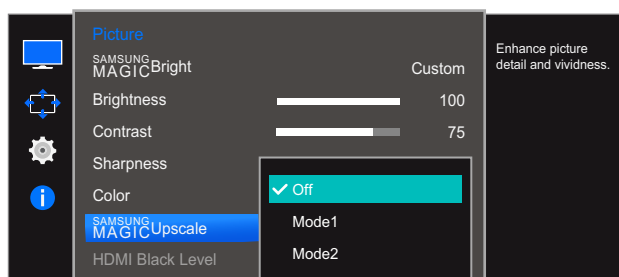
Funkcija **SAMSUNG MAGIC Upscale** var uzlabot attēla detaļu slāņus un attēla spilgtumu.



- Šī funkcija sniedz acīmredzamu efektu zemas izšķirtspējas attēliem.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** ir režīmā **Cinema** vai **Dynamic Contrast**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Game Mode**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

3.6.1 SAMSUNG MAGIC Upscale konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **SAMSUNG MAGIC Upscale**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu. Parādīsies sekojošais ekrāns.



Režīms **Mode2** rada izteiktāku efektu salīdzinājumā ar režīmu **Mode1**.

- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.7 HDMI Black Level

Ja DVD atskaņotājs vai satelītuztvērēja bloks ar izstrādājumu ir savienoti, izmantojot HDMI, atkarībā no pievienotās avota ierīces var rasties attēla kvalitātes pasliktināšanās (kontrasts/krāsu pasliktināšanās, melnās krāsas līmenis u.c.). Tādos gadījumos var lietot **HDMI Black Level**, lai pielāgotu attēla kvalitāti. Šādā gadījumā uzlabojiet slikto attēla kvalitāti, izmantojot opciju **HDMI Black Level**.



- Šī funkcija ir pieejama tikai režīmā **HDMI**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

3.7.1 HDMI Black Level iestatījumu konfigurācija

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [⏏]. Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **HDMI Black Level**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu. Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Normal**: Atlasiet šo režīmu, ja nav kontrasta pasliktināšanās.
 - **Low**: Izvēlieties šo režīmu, lai samazinātu melnās krāsas līmeni un palielinātu baltās krāsas līmeni, ja ir kontrasta pasliktināšanās.
- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
 - 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.



- Opcija **HDMI Black Level** var nebūt saderīga ar dažām avota ierīcēm.

3.8 Eye Saver Mode

Iestatiet optimālu attēla kvalitāti, kas ir piemērota acu atpūtināšanai.

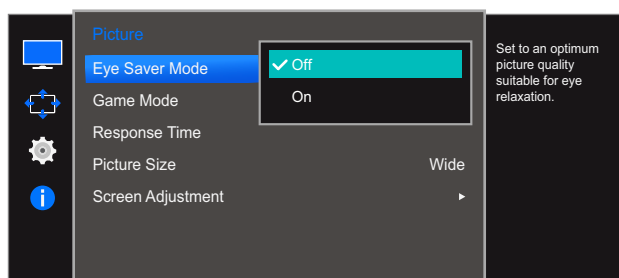
TÜV Rheinland “Low Blue Light Content” ir to izstrādājumu sertifikācija, kuri atbilst zemāka zilās krāsas līmeņa prasībām. Ja iestatīsiet **Eye Saver Mode** stāvoklī 'On', zilā gaisma, kuras viļņa garums ir aptuveni 400 nm, samazināsies, tādējādi nodrošinot optimālo attēla kvalitāti acu atpūtināšanai. Turklāt zilās gaismas līmenis ir zemāks nekā noklusējuma iestatījumos, un to ir pārbaudījis uzņēmums TÜV Rheinland un sertificējis kā atbilstošu TÜV Rheinland “Low Blue Light Content” standartu prasībām.



Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

3.8.1 Elementa Eye Saver Mode konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [⏏].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Eye Saver Mode**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.9 Game Mode

Konfigurējiet ierīces ekrāna iestatījumus, ko izmantot spēļu režīmā. Izmantojiet šo funkciju, kad spēlējat spēles datorā vai kad pievienojat spēļu konsoli, piemēram, PlayStation™ vai Xbox™.

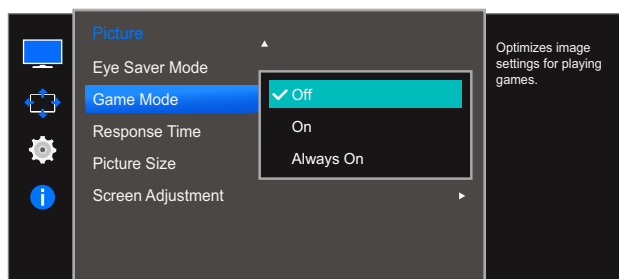


- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Eye Saver Mode**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

3.9.1 Režīma konfigurēšana izvēlnē Game Mode

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [■]. Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Game Mode**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.

Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.



- Kad monitors izslēdzas, pārslēdzas uz enerģijas taupīšanas režīmu vai maina ievades avotus, **Game Mode** tiek izslēgts stāvoklī **Off**.
- Ja vēlaties, lai **Game Mode** būtu aktivizēts visu laiku, izvēlieties **Always On**.

3.10 Response Time

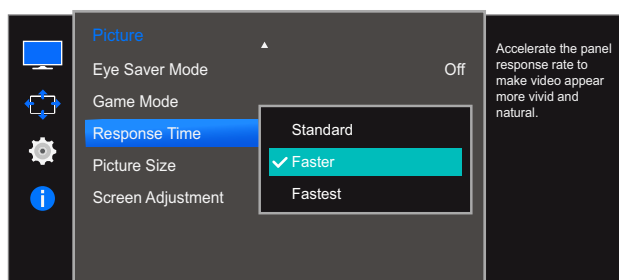
Lai videoattēls izskatītos vēl spilgtāks un dabiskāks, palieliniet paneļa atbildes laiku.



- Ja neskatāties filmu, elementu **Response Time** ir ieteicams iestatīt režīmā **Standard** vai **Faster**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

3.10.1 Opcijas Response Time konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [⏏].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Response Time**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu. Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.11 Picture Size

Mainiet attēla izmēru.

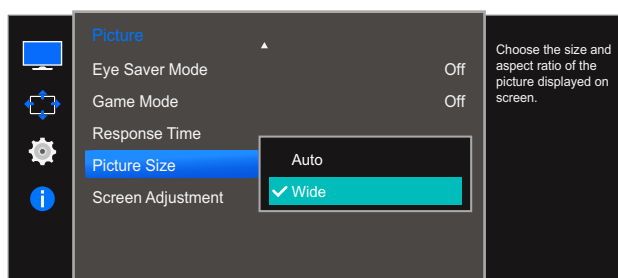


Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

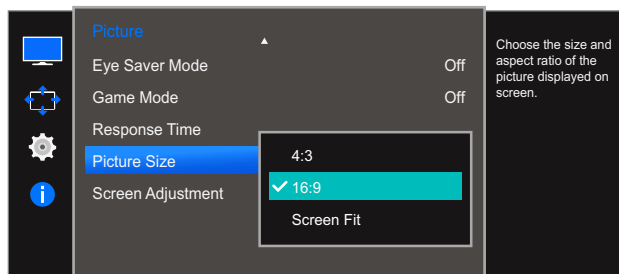
3.11.1 Picture Size maiņa

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [□].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Picture Size**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu. Parādīsies sekojošais ekrāns.

Režīmā **PC**



- **Auto**: parādiet attēlu atbilstoši ievades avota proporcijām.
- **Wide**: parādiet attēlu pilnekrāna režīmā, neņemot vērā ievades avota proporcijas.

Režīmā **AV**

- **4:3**: parādiet attēlu, izmantojot proporciju 4:3. Tā ir piemērota videoklipiem un standarta apraidei.
- **16:9**: parādiet attēlu, izmantojot proporciju 16:9.
- **Screen Fit**: parādiet attēlu, izmantojot sākotnējo proporciju bez nogriešanas.



- Ekrāna izmēru maiņa ir iespējama, ja ir izpildīti šādi nosacījumi.
- Šī funkcija var netikt atbalstīta atkarībā no izstrādājumā uzstādītajiem portiem.
 - Izmantojot HDMI kabeli, ir pievienota digitālā izvades ierīce.
 - Ievades signāls ir 480 p, 576 p, 720 p vai 1080 p, un monitors rāda parastā režīmā (ne visi modeļi atbalsta visus šos signālus.).
 - Šo var iestatīt tikai tad, ja ārējais ievads ir pievienots, izmantojot HDMI, un **PC/AV Mode** ir iestatīts kā **AV**.

- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.12 Screen Adjustment

3.12.1 Elementa H-Position un V-Position konfigurēšana

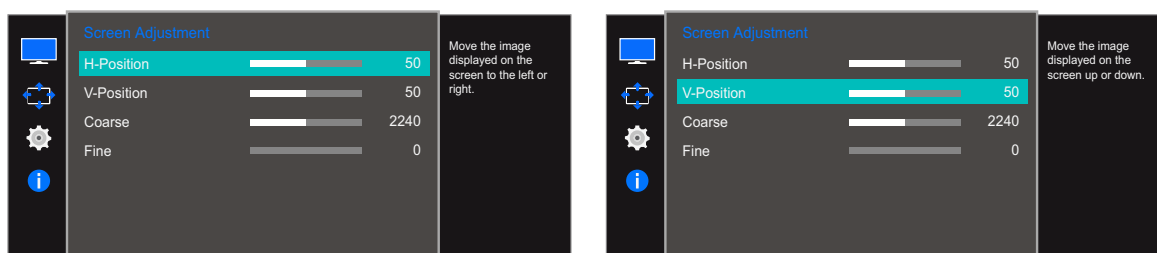
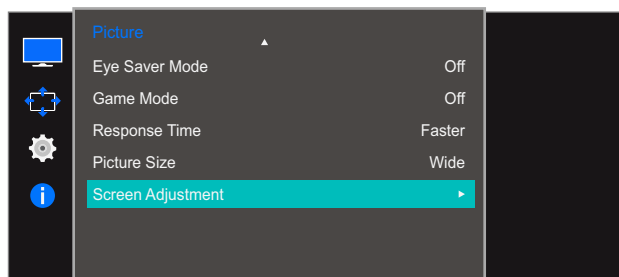
H-Position: Pārvietojiet ekrānu uz labo vai kreiso pusi.

V-Position: Pārvietojiet ekrānu uz augšu vai uz leju.



- Šī funkcija ir pieejama tikai režīmā **Analog**.
- Šī izvēlne ir pieejama tikai tad, ja parametrs **Image Size** ir režīmā **AV** un ir iestatīts uz **Screen Fit**. Ja 480 p, 576 p, 720 p vai 1080 p signāls ir iestatīts režīmā **AV** un monitors rāda parastā režīmā, izvēlieties iestatījumu **Screen Fit**, lai pielāgotu horizontālu pozīciju līmenī 0-6.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

- Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties []. Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- Lai pārvietotos uz elementu **Screen Adjustment**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- Lai pārvietotos uz **H-Position** vai **V-Position**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un pēc tam nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- Lai pielāgotu elementu **H-Position** vai **V-Position**, vadiet JOG pogu PA KREISI/PA LABI un pēc tam nospiediet JOG pogu.
- Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.12.2 Opcijas Coarse pielāgošana

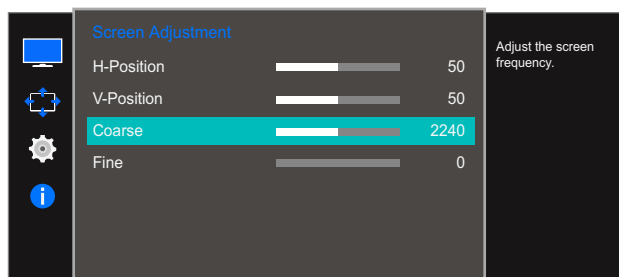
Pielāgojiet ekrāna frekvenci.



- Šī funkcija ir pieejama tikai režīmā **Analog**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

- Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [III]. Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- Lai pārvietotos uz elementu **Screen Adjustment**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- Lai pārvietotos uz elementu **Coarse**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.

Parādīsies sekojošais ekrāns.



- Pielāgojiet elementu **Coarse**, vadot JOG pogu PA LABI/PA KREISI.
- Tiks iestatīta atlasītā opcija.

3.12.3 Opcijas Fine pielāgošana

Lai iegūtu spilgtu attēlu, izvēlieties elementu Fine.



- Šī funkcija ir pieejama tikai režīmā **Analog**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [III].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Picture**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Screen Adjustment**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 4 Lai pārvietotos uz elementu **Fine**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 5 Pielāgojiet elementu **Fine**, vadot JOG pogu PA LABI/PA KREISI.
- 6 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

Ir pieejams detalizēts katras funkcijas apraksts. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet ierīci.

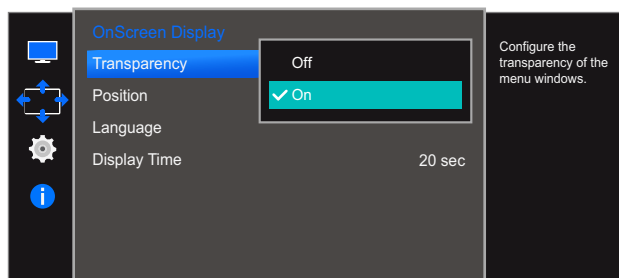
4.1 Transparency

Iestatiet izvēlnes logu caurspīdīgumu.

4.1.1 Funkcijas Transparency maiņa

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [mm].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **OnScreen Display**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Transparency**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.

Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

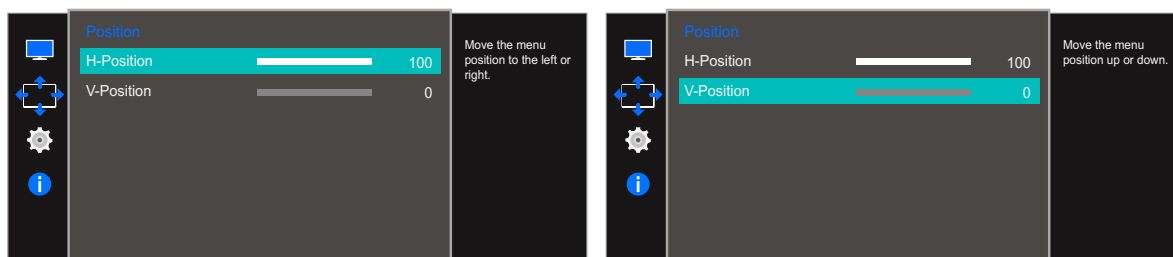
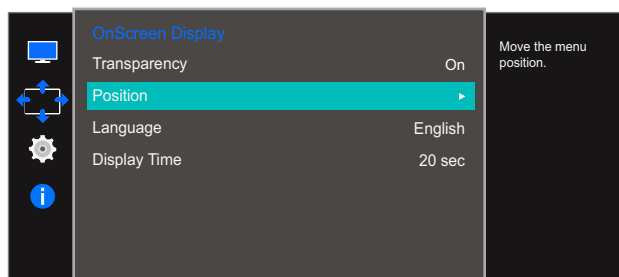
4.2 Position

H-Position: Pārvietojiet izvēlnes novietojumu uz labo vai kreiso pusi.

V-Position: Pārvietojiet izvēlnes novietojumu uz augšu vai uz leju.

4.2.1 Elementa H-Position un V-Position konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [III].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **OnScreen Display**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Position**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 4 Lai pārvietotos uz **H-Position** vai **V-Position**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un pēc tam nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 5 Lai pielāgotu elementu **H-Position** vai **V-Position**, vadiet JOG pogu PA KREISI/PA LABI un pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 6 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

4.3 Language

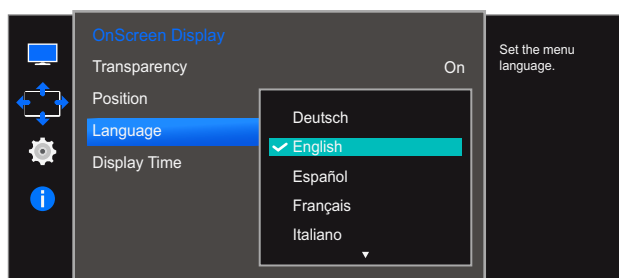
Iestatiet izvēlnes valodu.



- Valodas iestatījuma maiņa attiecas tikai uz ekrāna izvēlnes displeju.
- Tā neattiecas uz citām datora funkcijām.

4.3.1 Iespējas Language konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [⏏].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **OnScreen Display**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Language**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

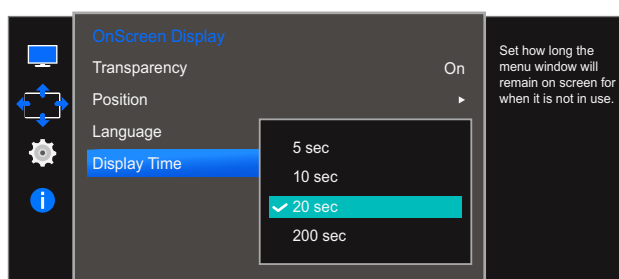
4.4 Display Time

Iestatiet, lai ekrāna displejs automātiski izzustu, ja izvēlne netiek lietota noteiktu laika periodu.

Iestatījumu **Display Time** var lietot, lai norādītu laika periodu, pēc kura ekrāna displeja izvēlnei būtu jāpazūd.

4.4.1 Elementa Display Time konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [■].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **OnScreen Display**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Display Time**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

Ir pieejams detalizēts katras funkcijas apraksts. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet ierīci.

5.1 Eco Saving Plus

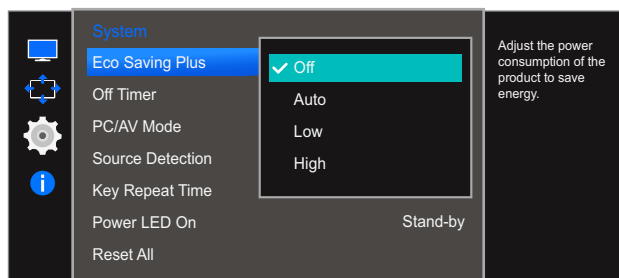
Eco Saving Plus funkcija samazina enerģijas patēriņu, kontrolējot monitora paneļa izmantoto elektrisko strāvu.



- Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGIC Bright** ir iestatīta režīmā **Dynamic Contrast**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Game Mode**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Eye Saver Mode**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

5.1.1 Elementa Eco Saving Plus konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [⏏].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **System**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Eco Saving Plus**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Off**: izmantojiet, lai deaktivizētu **Eco Saving Plus** funkciju.
 - **Auto**: enerģijas patēriņš automātiski tiks samazināts par aptuveni 10% salīdzinājumā ar pašreizējo iestatījumu.
(Enerģijas patēriņa samazinājums ir atkarīgs no ekrāna spilgtuma.)
 - **Low**: enerģijas patēriņš tiks samazināts par 25% salīdzinājumā ar noklusējuma iestatījumu.
 - **High**: enerģijas patēriņš tiks samazināts par 50% salīdzinājumā ar noklusējuma iestatījumu.
- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
 - 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

5.2 Off Timer

Varat iestatīt, lai izstrādājums automātiski izslēgtos.

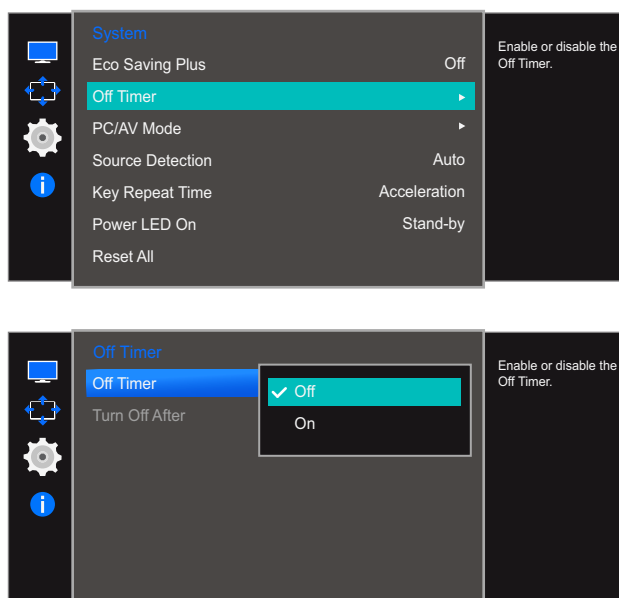


Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

5.2.1 Off Timer konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [■].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **System**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Off Timer**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 4 Lai pārvietotos uz elementu **Off Timer**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.

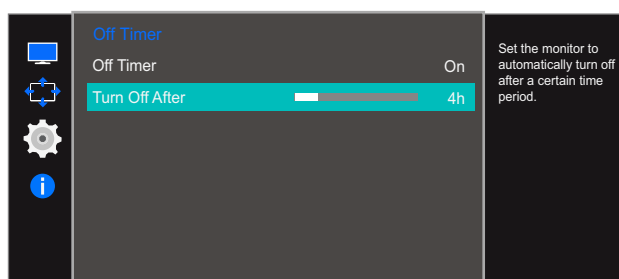
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Off**: lai izstrādājums netiktu automātiski izslēgts, deaktivizējiet izslēgšanās taimeru.
 - **On**: lai izstrādājums tiktu automātiski izslēgts, aktivizējiet izslēgšanās taimeru.
- 5 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
 - 6 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

5.2.2 Funkcijas Turn Off After konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [m]. Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **System**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Off Timer**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 4 Lai pārvietotos uz elementu **Turn Off After**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu. Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 5 Pielāgojiet elementu **Turn Off After**, vadot JOG pogu PA LABI/PA KREISI.

- 6 Tiks iestatīta atlasītā opcija.



- Izslēgšanās taimeris var iestatīt diapazonā no 1 līdz 23 stundām. Pēc norādītā laika beigām izstrādājums tiks automātiski izslēgts.
- Šī opcija ir pieejama tikai tad, ja elements **Off Timer** ir iestatīts stāvoklī **On**.
- Atsevišķos tirgos izplatītajiem izstrādājumiem funkcija **Off Timer** ir iestatīta, lai tā automātiski tiktu aktivizēta 4 stundas pēc izstrādājuma ieslēgšanas. Tas ir saskaņā ar strāvas padeves noteikumiem. Ja nevēlaties, lai taimeris tiktu aktivizēts, dodieties uz sadaļu **MENU** → **System** un iestatiet funkciju **Off Timer** stāvoklī **Off**.

5.3 PC/AV Mode

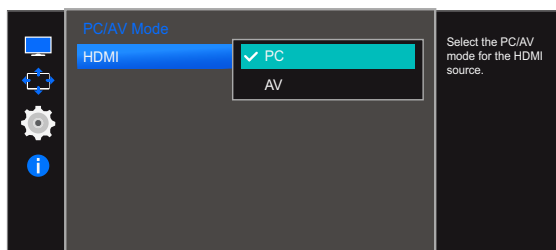
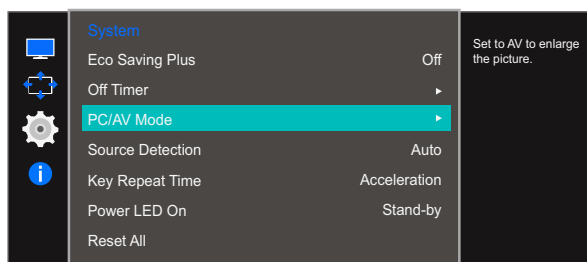
Iestatiet **PC/AV Mode** uz **AV**. Attēla izmērs tiks palielināts. Šī opcija ir noderīga, kad skatāties filmu.



- Šī funkcija neatbalsta **Analog** režīmu.
- Tiek piegādāts tikai platekrāna modeļiem, kā piemēram 16:9 vai 16:10.
- Ja monitors (kad iestatīts HDMI režīmā) atrodas enerģijas taupīšanas režīmā vai attēlo paziņojumu **Check Signal Cable**, nospiediet pogu, lai parādītu Ekrāna displeja (OSD) MENU. Jūs varat izvēlēties **PC** vai **AV**.
- Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

5.3.1 Elementa PC/AV Mode konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [■].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **System**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **PC/AV Mode**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 4 Lai pārvietotos uz elementu **HDMI**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 5 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 6 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

5.4 Source Detection

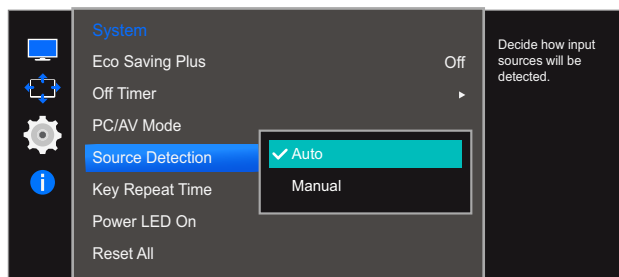
Aktivizējiet elementu **Source Detection**.



Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

5.4.1 Funkcijas Source Detection konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [III].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **System**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Source Detection**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Auto**: ievades avots tiek automātiski atpazīts.
 - **Manual**: izvēlieties ievades avotu manuāli.
- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
 - 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

5.5 Key Repeat Time

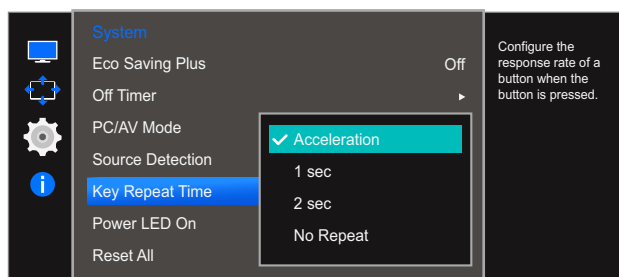
Noregulējiet pogas reaģēšanas ātrumu, kad poga ir nospiesta.



Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

5.5.1 Elementa Key Repeat Time konfigurēšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [⏏]. Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **System**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Key Repeat Time**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- Var izvēlēties iestatījumu **Acceleration**, **1 sec** vai **2 sec**. Ja tiek izvēlēts iestatījums **No Repeat**, nospiežot pogu, komanda atbild tikai vienreiz.
- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
 - 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

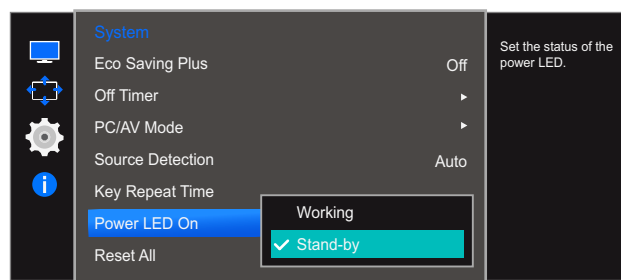
5.6 Power LED On

Konfigurējiet iestatījumus, lai iespējotu vai atspējotu izstrādājuma apakšdaļā esošo strāvas gaismas diodi.

5.6.1 Funkcijas Power LED On

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [III].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **System**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Power LED On**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.

Parādīsies sekojošais ekrāns.



- **Working:** strāvas gaismas diode deg, kad izstrādums ir ieslēgts.
 - **Stand-by:** strāvas gaismas diode deg, kad izstrādums ir izslēgts.
- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
 - 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

5.7 Reset All

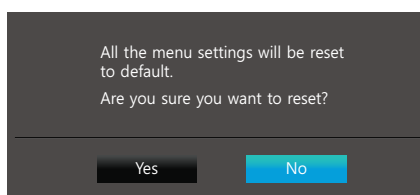
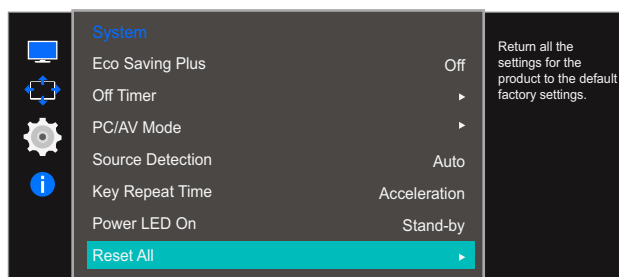
Atjaunojiet visus izstrādājuma iestatījumus uz rūpnīcas noklusējuma iestatījumiem.



Atkarībā no modeļa monitora funkcijas var atšķirties. Skatiet iegādāto izstrādājumu.

5.7.1 Iestatījumu inicializēšana (Reset All)

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [⏏]. Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **System**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Lai pārvietotos uz elementu **Reset All**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



- 4 Lai pārvietotos uz vajadzīgo opciju, vadiet JOG pogu PA LABI/PA KREISI un nospiediet JOG pogu.
- 5 Tiks iestatīta atlasītā opcija.

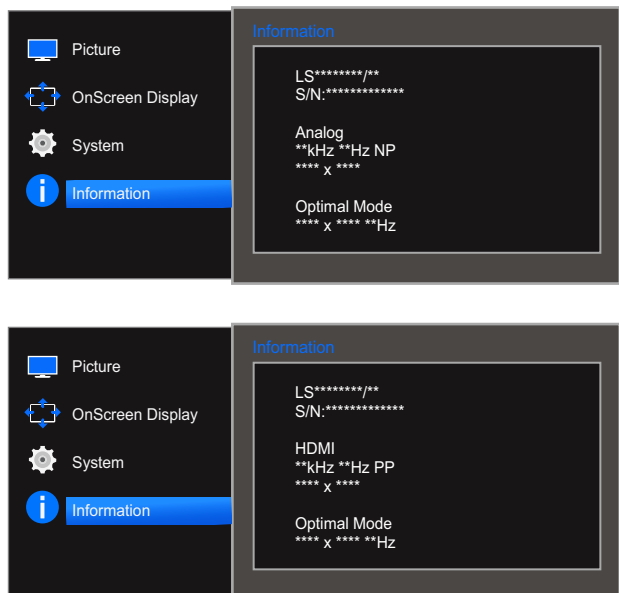
Ir pieejams detalizēts katras funkcijas apraksts. Lai iegūtu papildinformāciju, skatiet ierīci.

6.1 Information

Skatiet pašreizējo ievades avotu, frekvenci un izšķirtspēju.

6.1.1 Izvēlnes Information parādīšana

- 1 Kad tiek parādīts funkcijas taustiņu ceļvedis, vadot JOG pogu UZ AUGŠU, izvēlieties [III].
Pēc tam nospiediet JOG pogu.
- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Information**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
Parādīsies sekojošais ekrāns.



Parādītie izvēlnes elementi dažādiem modeļiem var atšķirties.

6.2 Elementa Brightness, Contrast un Sharpness konfigurēšana sākuma ekrānā

Lai pielāgotu elementus **Brightness**, **Contrast** un **Sharpness**, pārvietojiet JOG pogu.



Brightness :

- Šī izvēlne nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGICBright** ir iestatīta režīmā **Dynamic Contrast**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Eco Saving Plus**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Eye Saver Mode**.



Contrast :

- Šī opcija nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGICBright** ir režīmā **Cinema** vai **Dynamic Contrast**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Game Mode**.



Sharpness:

- Šī opcija nav pieejama, ja funkcija **SAMSUNG MAGICBright** ir režīmā **Cinema** vai **Dynamic Contrast**.
- Šī izvēlne nav pieejama, ja ir iespējota funkcija **Game Mode** vai **SAMSUNG MAGICUpscale**.

1 Vadot JOG pogu UZ AUGŠU/UZ LEJU, tiks parādīts šāds ekrāns.



- 2 Lai pārvietotos uz elementu **Brightness** → **Contrast** → **Sharpness**, vadiet JOG pogu UZ AUGŠU/ UZ LEJU un nospiediet JOG pogu.
- 3 Vadiet JOG pogu PA KREISI/PA LABI, lai pielāgotu elementa **Brightness**, **Contrast** vai **Sharpness** iestatījumu.

6.3 Opcijas Volume konfigurēšana sākuma ekrānā

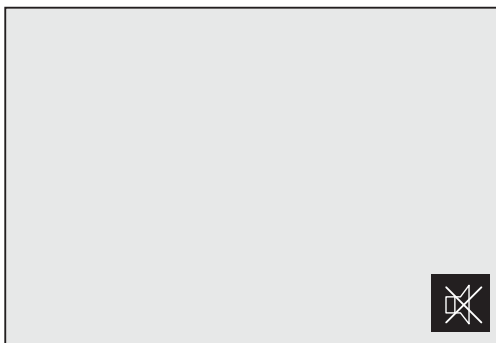
6.3.1 Volume

Pielāgojiet elementu **Volume**, pārvietojot JOG pogu.

- 1 Vadot JOG pogu PA LABI/PA KREISI, tiks parādīts šāds ekrāns.



- 2 Lai pielāgotu elementu **Volume**, pārvietojiet JOG pogu pa kreisi/pa labi.
Pārvietojiet JOG pogu, lai aktivizētu elementu **Mute**. Izstrādājuma ekrānā tiks parādīts šāds rādījums:



Elements **Mute** tiek deaktivizēts, kad jūs pielāgojat monitora skaļuma līmeni, pārvietojot JOG pogu pa kreisi vai pa labi.

Elementu **Mute** var deaktivizēt arī tad, kad tiek ieslēgts monitors vai aktivizēts enerģijas taupīšanas režīms.



- Ja pievienotās ievades ierīces skaņas kvalitāte ir zema, izstrādājuma automātiskās skaņas izslēgšanas funkcija Auto Mute var izslēgt skaņu vai izraisīt audio kvalitātes traucējumus, kad lietojat austiņas.

Iestatiet ievades ierīces ievades skaļumu vismaz 20% un regulējiet skaļumu, izmantojot izstrādājuma skaļuma regulēšanas pogu (JOG pogu PA LABI/PA KREISI).

- Kas ir Auto Mute?

Šī funkcija izslēdz skaņu, lai uzlabotu skaņas efektu gadījumā, ja ir skaņas traucējumi vai vājš ievades signāls, ko parasti rada ar ievades ierīces skaļumu saistīta problēma.

7.1 Easy Setting Box



Easy Setting Box

"Easy Setting Box" ļauj lietotājiem izmantot ekrānu, iedalot to vairākās sadaļās.

7.1.1 Programmatūras instalēšana

1 Ievietojiet instalācijas kompaktdisku CD ROM diskdziņī.

2 Izvēlieties "Easy Setting Box" iestatīšanas programmu.



Ja galvenajā ekrānā neparādās programmatūras instalācijas uzsākošais ekrāns, atrodiet un veiciet dubultklikšķi uz "Easy Setting Box" iestatīšanas faila CD-ROM diskdziņī.

3 Kad atveras instalēšanas vednis, noklikšķiniet uz **Next** (Tālāk).

4 Sekojiet ekrānā redzamajām instrukcijām, lai turpinātu uzstādīšanas procesu.



- Programmatūra var nedarboties pareizi, ja nerestartējat datoru pēc instalēšanas.
- Atkarībā no datora sistēmas un ierīces specifikācijām ikona "Easy Setting Box" var arī neparādīties.
- Ja neparādās īsinājumiķona, nospiediet taustiņu F5.

Instalācijas ierobežojumi un problēmas ("Easy Setting Box")

"Easy Setting Box" instalāciju var ietekmēt grafiskā karte, mātes plate un tīkla vide.

Sistēmas prasības

OS

- Windows XP 32Bit/64Bit
- Windows Vista 32Bit/64Bit
- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit

Datora aparatūra

- Vismaz 32 MB atmiņas
- Vismaz 60 MB brīvas vietas cietajā diskā

7.1.2 Programmatūras noņemšana

Noklikšķiniet uz **Sākt**, izvēlieties **Iestatījumi/Vadības panelis** un tad veiciet dubultklikšķi uz **Pievienot vai noņemt programmas**.

Programmu sarakstā izvēlieties "Easy Setting Box" un noklikšķiniet uz pogas **Pievienot/dzēst**.

8.1 Prasības, kas jāizpilda pirms sazināties ar Samsung klientu apkalpošanas centru

8.1.1 Izstrādājuma pārbaude



Pirms sazināties ar Samsung klientu apkalpošanas centru, veiciet sekojošo izstrādājuma pārbaudi. Ja problēmu neizdodas novērst, sazinieties ar Samsung klientu apkalpošanas centru.

Lai pārbaudītu izstrādājuma normālu darbību, izmantojot izstrādājuma pārbaudes funkciju.

Ja ekrāns ir izslēgts un, lai gan izstrādājums ir pareizi pieslēgts datoram, mirgo jaudas indikators, veiciet pašdiagnostikas pārbaudi.

- 1 Izslēdziet gan datoru, gan izstrādājumu.
- 2 Atvienojiet kabeli no izstrādājuma.
- 3 Ieslēdziet izstrādājumu.
- 4 Ja tiek parādīts paziņojums **Check Signal Cable**, izstrādājums darbojas pareizi.



Ja ekrāns vēl joprojām ir tukšs, pārbaudiet datora sistēmu, video kontrolleri un kabeli.

8.1.2 Izšķirtspējas un frekvences pārbaude

Ja iestatītais režīms pārsniedz atbalstīto izšķirtspēju (sk. sadaļu "9.3 Standarta signālu režīmu tabula"), uz īsu brīdi tiks parādīts paziņojums **Not Optimum Mode**

8.1.3 Pārbaudiet sekojošo.

Uzstādīšanas problēma (PC režīmā)

Problēmas	Risinājumi
Ekrāns nepārtraukti ieslēdzas un izslēdzas.	Pārliedzinieties, vai kabelis ir pareizi pievienots izstrādājumam un datoram un vai savienotāji ir cieši noslēgti. (Sk. sadaļu "2.2 Datora pievienošana un izmantošana".)

Ekrāna problēma

Problēmas	Risinājumi
Strāvas LED indikators ir izslēgts. Ekrāns neieslēdzas.	Pārbaudiet, vai kabelis ir pareizi pievienots (Sk. sadaļu "2.2 Datora pievienošana un izmantošana".)
Tiek parādīts paziņojums Check Signal Cable .	Pārliecinieties, vai kabelis ir pareizi pievienots izstrādājumam. (Sk. sadaļu "2.2 Datora pievienošana un izmantošana".)
	Pārbaudiet, vai izstrādājumam pievienotā ierīce ir ieslēgta.
Parādās Not Optimum Mode	Šis paziņojums tiek parādīts, ja grafikas kartes signāls pārsniedz izstrādājuma maksimālo izšķirtspēju vai frekvenci.
	Mainiet maksimālo izšķirtspēju un frekvenci, lai tās atbilstu izstrādājuma veiktspējai; plašāku informāciju skatiet sadaļā "Standarta signālu režīmu tabula" (81 lapu).
Ekrānā redzami attēli izskatās izkropļoti.	Pārbaudiet kabeļa un izstrādājuma savienojumu (sk. sadaļu "2.2 Datora pievienošana un izmantošana").
Ekrāns ir neskaidrs. Ekrāns ir izplūdis.	Pielāgojiet elementu Coarse (55 lapu) un Fine (56 lapu).
	Atvienojiet piederumus (video paplašinājuma kabeli, u.c.) un mēģiniet vēlreiz.
	Iestatiet izšķirtspēju un frekvenci uz ieteicamo līmeni.
Ekrāns izskatās nestabils un trīc.	Pārbaudiet, vai datora izšķirtspēja un frekvence ir iestatīta ar izstrādājumu saderīgu izšķirtspējas un frekvences iestatījumu diapazonā. Pēc tam, ja nepieciešams, mainiet iestatījumus atbilstoši šīs rokasgrāmatas „Standarta signāla režīma tabulas” iestatījumiem (81 lapu) un izstrādājuma Information izvēlnes iestatījumiem.
Ekrānā redzamas ēnas vai māņattēli.	
Ekrāns ir pārāk gaišs. Ekrāns ir pārāk tumšs.	Pielāgojiet elementu Brightness (39 lapu) un Contrast (40 lapu).
Ekrāna krāsa ir nevienmērīga.	Maniet opcijas Color iestatījumus (Sk. sadaļu "3.5 Color".)
Ekrānā redzamajām krāsām ir ēna un tās ir izkropļotas.	Maniet opcijas Color iestatījumus (Sk. sadaļu "3.5 Color".)

Problēmas	Risinājumi
Baltā krāsa neizskatās balta.	Maniet opcijas Color iestatījumus (Sk. sadaļu "3.5 Color".)
Ekrānā nav redzams attēls un strāvas LED indikators mirgo ik pēc 0,5 līdz 1 sekunde.	Izstrādājums ir enerģijas taupīšanas režīmā. Nospiediet jebkuru tastatūras taustiņu vai pakustiniet peli, lai atgrieztos iepriekšējā ekrānā.

Skaņas ierīces problēma

Problēmas	Risinājumi
Datora sāknēšanas laikā atskan skaņas signāls.	Ja, sāknējot datoru, atskan īsi skaņas signāli, lūdziet pārbaudiet datoru.



Atkarībā no skatīšanās leņķa var būt redzami izstrādājuma rāmī esošie LED indikatori. Šis apgaismojums cilvēku veselībai nekaitē un neietekmē arī izstrādājuma funkcijas vai veiktspēju. Izstrādājuma lietošana ir droša.

8.2 Jautājumi un atbildes

Jautājums	Atbilde
Kā es varu mainīt frekvenci?	Iestatiet grafiskās kartes frekvenci. - Windows XP: Izvēlieties Vadības panelis → Izskats un motīvi → Displejs → Iestatījumi → Papildu → Monitors un sadaļā Monitors iestatījumi pielāgojiet elementu Ekrāna atsvaidzināšanas frekvence. - Windows ME/2000: Dodieties uz Vadības panelis → Displejs → Iestatījumi → Papildu → Monitors un pielāgojiet opciju Atsvaidzes intensitāte, kas pieejama zem Monitors iestatījumiem. - Windows Vista: Dodieties uz Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Personalizācija → Displeja iestatījumi → Papildu iestatījumi → Monitors un pielāgojiet opciju Atsvaidzes intensitāte, kas pieejama zem Monitors iestatījumiem. - Windows 7: Izvēlieties Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Displejs → Ekrāna izšķirtspēja → Papildu iestatījumi → Monitors un sadaļā Monitors iestatījumi pielāgojiet elementu Ekrāna atsvaidzināšanas frekvence. - Windows 8: Izvēlieties Iestatījumi → Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Displejs → Ekrāna izšķirtspēja → Papildu iestatījumi → Monitors un sadaļā Monitors iestatījumi pielāgojiet elementu Ekrāna atsvaidzināšanas frekvence.

Jautājums	Atbilde
Kā es varu mainīt izšķirtspēju?	- Windows XP: dodieties uz Vadības panelis → Izskats un dizains → Displejs → Iestatījumi un noregulējiet izšķirtspēju. - Windows ME/2000: dodieties uz Vadības panelis → Displejs → Iestatījumi un noregulējiet izšķirtspēju. - Windows Vista: dodieties uz Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Personalizēt → Displeja iestatījumi un noregulējiet izšķirtspēju. - Windows 7: dodieties uz Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Displejs → Pielāgot izšķirtspēju un noregulējiet izšķirtspēju. - Windows 8: dodieties uz Iestatījumi → Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Displejs → Pielāgot izšķirtspēju un noregulējiet izšķirtspēju.
Kā iestatīt enerģijas taupīšanas režīmu?	- Windows XP: iestatiet enerģijas taupīšanas režīmu zem Vadības panelis → Izskats un dizains → Displejs → Ekrānsaudzētāja iestatījumi vai izmantojiet datora BIOS iestatījumus. - Windows ME/2000: iestatiet enerģijas taupīšanas režīmu zem Vadības panelis → Displejs → Ekrānsaudzētāja iestatījumi vai izmantojiet datora BIOS iestatījumus. - Windows Vista: iestatiet enerģijas taupīšanas režīmu zem Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Personalizēt → Ekrānsaudzētāja iestatījumi vai izmantojiet datora BIOS iestatījumus. - Windows 7: iestatiet enerģijas taupīšanas režīmu zem Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Personalizēt → Ekrānsaudzētāja iestatījumi vai izmantojiet datora BIOS iestatījumus. - Windows 8: iestatiet enerģijas taupīšanas režīmu zem Iestatījumi → Vadības panelis → Izskats un personalizācija → Personalizēt → Ekrānsaudzētāja iestatījumi vai izmantojiet datora BIOS iestatījumus.



Plašāku informāciju par pielāgošanu skatiet datora vai grafikas kartes rokasgrāmatā.

9.1 Vispārēji

Modeļa nosaukums		S27E510C
Panelis	Izmērs	27 collas (68 cm)
	Displeja laukums	597,888 mm (H) x 336,312 mm (V)
	Pikseļu izmērs	0,3114 mm (H) x 0,3114 mm (V)
Strāvas padeve		AC 100 - 240 V – (+/- 10%), 50/60 Hz ± 3 Hz Tā kā dažādās valstīs standarta spriegums var būt atšķirīgs, skatiet izstrādājuma aizmugurējā daļā esošo uzlīmi.
Izmēri (P x A x D) / Svars	Bez statīva	623,2 x 365,7 x 59,9 mm
	Ar statīvu	623,2 x 463,0 x 181,6 mm / 5,52 kg
VESA montāžas saskarne		100 x 100 mm (izmantošanai ar īpašo (kronšteina) montāžas aprīkojumu.)
Vides apsvērumi	Darbība	Temperatūra: 10°C – 40°C (50°F – 104°F) Mitruma: 10% – 80%, nekondensējošs
	Uzglabāšana	Temperatūra: -20°C – 45°C (-4°F – 113°F) Mitruma: 5% – 95%, nekondensējošs



Plug & Play

Šo monitoru var uzstādīt un izmantot ar jebkuru Plug & Play savietojamu sistēmu. Divvirzienu datu apmaiņa starp monitoru un datora sistēmu optimizē monitora iestatījumus. Monitora uzstādīšana notiek automātiski. Tomēr uzstādīšanas iestatījumus iespējams pielāgot pēc saviem ieskatiem.



Paneļa punkti (pikseļi)

Izstrādājuma ražošanas tehnoloģiju dēļ aptuveni 1 miljonā daļa (1 d/m) LCD paneļa pikseļu var izskatīties gaišāki vai tumšāki. Tas neietekmē izstrādājuma veiktspēju.



Lai uzlabotu izstrādājuma kvalitāti, augstāk norādītās specifikācijas var tikt mainītas bez iepriekšēja paziņojuma.



Šī ierīce ir B klases digitālā ierīce

9.2 Enerģijas taupīšanas režīms

Izstrādājuma enerģijas taupīšanas funkcija samazina strāvas patēriņu, izslēdzot ekrānu un mainot strāvas LED indikatora krāsu, kad izstrādājums netiek izmantots noteiktu laika periodu. Enerģijas taupīšanas režīmā strāva netiek atslēgta. Lai ieslēgtu ekrānu, nospiediet jebkuru tastatūras taustiņu vai pakustiniet peli. Enerģijas taupīšanas režīms darbojas tikai tad, ja izstrādājums ir pievienots datoram, kas aprīkots ar enerģijas taupīšanas funkciju.

Enerģijas taupīšana	Energy Star testa režīms	Enerģijas taupīšanas režīms	Izslēgts (Strāvas padeves poga)
Strāvas padeves indikators	izslēgts	Mirgo	ieslēgts
Enerģijas patēriņš	28 W	Tipiskais - 0,3 W	Mazāk par 0,3 W



- Redzamais strāvas patēriņa līmenis var atšķirties atkarībā no darbības apstākļiem un iestatījumu maiņas.
- ENERGY STAR® ir ASV Vides aizsardzības aģentūras (Environment Protection Agency) reģistrēts marķējums Amerikas Savienotajās Valstīs.
Energy Star enerģijas patēriņš tiek noteikts, izmantojot pašreizējam Energy Star® standartam atbilstošu testēšanas metodi.
- Lai samazinātu enerģijas patēriņu līdz 0, atvienojiet strāvas vadu. Atvienojiet strāvas kabeli, ja neplānojat lietot izstrādājumu ilgāku laika periodu (brīvdienās utt.)

9.3 Standarta signālu režīmu tabula



- Paneļa ražošanas tehnoloģiju dēļ optimālai attēla kvalitātei katram šī izstrādājuma ekrāna izmēram var iestatīt tikai vienu izšķirtspēju. Ja tiek izvēlēta kāda cita izšķirtspēja, var pasliktināties attēla kvalitāte. Lai tā nenotiktu, ieteicams izvēlēties izstrādājuma ekrāna lielumam norādīto optimālāko izšķirtspēju.
- Nomainot CDT monitoru (pievienots datoram) ar LCD monitoru, pārbaudiet tā frekvenci. Ja LCD monitors neatbalsta 85 Hz, pirms LCD monitora pievienošanas nomainiet vertikālo frekvenci uz 60 Hz, izmantojot CDT monitoru.

Sinhronizācija	Horizontālā frekvence	30 – 81 kHz
	Vertikālā frekvence	56 – 72 Hz
Izšķirtspēja	Optimālā izšķirtspēja	1920 x 1080 @ 60 Hz
	Maksimālā izšķirtspēja	1920 x 1080 @ 60 Hz

Ja signāls, kas pieder pie tālāk norādītajiem standarta signāla režīmiem, tiek pārsūtīts no jūsu datora, ekrāns tiek pielāgots automātiski. Ja no datora pārsūtītais signāls neatbilst sekojošajiem standarta signālu režīmiem, ekrāns var būt tukšs un strāvas LED indikators var būt ieslēgts. Šādā gadījumā nomainiet iestatījumus atbilstoši sekojošajai tabulai, ievērojot grafiskās kartes lietošanas rokasgrāmatas norādījumus.

Izšķirtspēja	Horizontālā frekvence (kHz)	Vertikālā frekvence (Hz)	Pikseļu taktētājs (MHz)	Sinhronizācijas polaritāte (H/V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	+/+
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	-/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	-/+
VESA, 1600 x 900(RB)	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



- Horizontālā frekvence

Laiku, kāds nepieciešams, lai noskenētu vienu līniju no ekrāna kreisās malas līdz labajai malai, sauc par horizontālo ciklu. Horizontālajam ciklam pretējo skaitli sauc par horizontālo frekvenci. Horizontālā frekvence tiek mērīta kHz vienībās.

- Vertikālā frekvence

Viena un tā paša attēla atkārtošana neskaitāmas reizes sekundē ļauj skatīt dabiskus attēlus. Atkārtošanas biežums tiek dēvēts par vertikālo frekvenci vai atsvaides intensitāti un tiek norādīts hercos (Hz).

Sazinies ar SAMSUNG WORLD WIDE



Ja jums ir jautājums vai ieteikums saistīts ar Samsung produktiem, lūdzu sazinieties ar SAMSUNG klientu apkalpošanas centru.

NORTH AMERICA		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/us/support
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ca/support (English) http://www.samsung.com/ca_fr/support (French)
LATIN AMERICA		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar/support
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com/cl/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	http://www.samsung.com/br/support
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/cl/support
COLOMBIA	Bogotá 600 12 72 Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM(726)	http://www.samsung.com/co/support
COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
ECUADOR	1-800-10-72670 1-800-SAMSUNG (72-6786)	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)

LATIN AMERICA		
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
HONDURAS	800-27919267 800-2791-9111	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/mx/support
NICARAGUA	001-800-5077267	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
PANAMA	800-7267 800-0101	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
PARAGUAY	009-800-542-0001	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com/pe/support
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)

LATIN AMERICA		
URUGUAY	000-405-437-33	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/ve/support

EUROPE		
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	http://www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be/support (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	051 331 999	http://www.samsung.com/support
BULGARIA	800 111 31, Безплатна телефонна линия	http://www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	http://www.samsung.com/hr/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	http://www.samsung.com/gr/support
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/cz/support
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk/support
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com/ie/support
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee/support
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr/support

EUROPE		
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	http://www.samsung.com/de/ support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 7267864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com/gr/ support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/ support
ITALIA	800-SAMSUNG (800,7267864)	http://www.samsung.com/it/ support
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv/ support
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt/ support
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com/support
NETHERLANDS	0900 - SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl/ support
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com/no/ support
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl/ support
PORTUGAL	808 20 7267	http://www.samsung.com/pt/ support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	http://www.samsung.com/ro/ support
SERBIA	011 321 6899	http://www.samsung.com/rs/ support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	http://www.samsung.com/sk/ support
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	http://www.samsung.com/si

EUROPE		
SPAIN	0034902172678	http://www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	http://www.samsung.com/ch/support (German) http://www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk/support

CIS		
ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	http://www.samsung.com/support
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	http://www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru/support
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com/support
MONGOLIA	7-495-363-17-00	http://www.samsung.com/support
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com/ru/support
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support

CHINA		
CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk/support (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en/support (English)
MACAU	0800 333	http://www.samsung.com/support

S.E.A		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au/support
INDONESIA	021-56997777 08001128888	http://www.samsung.com/id/support
MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	http://www.samsung.com/my/support
MYANMAR	01-2399888	http://www.samsung.com/support
NEW ZEALAND	0800 726 786	http://www.samsung.com/nz/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	http://www.samsung.com/ph/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sg/support
TAIWAN	0800-329999	http://www.samsung.com/tw/support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	http://www.samsung.com/th/support
VIETNAM	1800 588 889	http://www.samsung.com/vn/support

S.W.A		
BANGLADESH	09612300300	http://www.samsung.com/in/support
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	http://www.samsung.com/in/support
SRI LANKA	0094117540540 0094115900000	http://www.samsung.com/support

MENA		
ALGERIA	021 36 11 00	http://www.samsung.com/n_africa/support
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
EGYPT	08000-726786 16580	http://www.samsung.com/eg/support
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com/iran/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	http://www.samsung.com/Levant/support (English)
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
MOROCCO	080 100 22 55	http://www.samsung.com/n_africa/support
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	http://www.samsung.com/pk/support
QATAR	800-CALL (800-2255)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)

MENA		
SAUDI ARABIA	920021230	http://www.samsung.com/sa/support http://www.samsung.com/sa_en/support (English)
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant/support (English)
TUNISIA	80-1000-12	http://www.samsung.com/n_africa/support
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)

AFRICA		
BOTSWANA	8007260000	http://www.samsung.com/support
BURUNDI	200	http://www.samsung.com/support
CAMEROON	7095-0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
COTE D'IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
DRC	499999	http://www.samsung.com/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com/africa_en/support
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com/support
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	http://www.samsung.com/support
NAMIBIA	08 197 267 864	http://www.samsung.com/support
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com/africa_en/support
RWANDA	9999	http://www.samsung.com/support
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	http://www.samsung.com/support
SUDAN	1969	http://www.samsung.com/support
TANZANIA	0800 755 755	http://www.samsung.com/support

AFRICA		
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com/support
ZAMBIA	0211 350370	http://www.samsung.com/support

Atbildība par maksas pakalpojumu (izmaksas, ko sedz klients)



Ja tiek pieprasīts tehnisks pakalpojums (arī garantijas termiņa laikā), iespējams, tiks iekasēta samaksa par tehniskā speciālista izsaukumu tālāk aprakstītajos gadījumos.

Bojājumi, kas nav radušies izstrādājuma defekta dēļ

Tiek veikta izstrādājuma tīrīšana, pielāgošana, pārinstalēšana, tiek sniegts paskaidrojums vai veikta cita veida darbība.

- Ja tehniskais speciālists sniedz norādījumus par izstrādājuma lietošanu vai vienkārši pielāgo iespējas, neizjaucot izstrādājumu.
- Ja bojājums radies ārējās vides faktoru ietekmē. (internets, antena, vadu signāls utt.)
- Ja izstrādājums tiek uzstādīts no jauna vai pēc iegādātā izstrādājuma pirmās uzstādīšanas tiek pievienotas papildu ierīces.
- Ja izstrādājums tiek uzstādīts no jauna, pārvietojot to uz citu vietu vai citu ēku.
- Ja klients pieprasa norādījumus par tāda izstrādājuma lietošanu, kuru ražojis cits uzņēmums.
- Ja klients pieprasa norādījumus par tīkla vai cita uzņēmuma programmas lietošanu.
- Ja klients pieprasa programmatūras instalāciju vai izstrādājuma iestatīšanu.
- Ja tehniskais speciālists noņem/notīra putekļus vai citus svešķermeņus izstrādājuma iekšpusē.
- Ja klients pieprasa izstrādājuma papildu uzstādīšanu, pēc izstrādājuma iegādes ar interneta vai televīzijas starpniecību.

Izstrādājums ir bojāts klienta vainas dēļ

Izstrādājums ir bojāts, nepareizas lietošanas vai nepareiza remonta dēļ.

Izstrādājuma bojājuma iemesli:

- Kādas ārējas ietekmes dēļ vai gadījumā, ja izstrādājums ir nokritis zemē.
- Ja tika izmantoti materiāli vai atsevišķi nopērkami izstrādājumi, kurus uzņēmums Samsung nav norādījis.
- Ja labojumus veica persona, kas nav uzņēmuma Samsung Electronics Co., Ltd. ārpakalpojumu uzņēmuma vai partneruzņēmuma tehniskais speciālists.
- Ja klients ir pārveidojis vai labojis izstrādājumu.
- Ja tika izmantots nepiemērots spriegums vai neautorizēts elektriskais savienojums.
- Ja netiek ievēroti lietošanas rokasgrāmatā minētie piesardzības pasākumi.

Citi gadījumi

- Ja izstrādājuma bojājumus izraisīja dabas katastrofa. (zibens, ugunsgrēks, zemestrīce, plūdi u.c.)
- Ja tiek nolietoti noliejami komponenti. (akumulators, toneris, dienasgaismas lampas, galviņa, vibropārveidotājs, lampa, filtrs, lenta u.c.)



Ja klients pieprasa tehniskās apkopes pakalpojumu, taču izstrādājumam netiek konstatēts nekāds bojājums, var tikt piemērota samaksa. Tādēļ pirms tehniskā pakalpojuma pieprasīšanas, lūdzu, izlasiet lietošanas rokasgrāmatu.

Pareiza utilizācija

Izstrādājuma pareiza likvidēšana (Attiecas uz nolietotām elektriskām un elektroniskām ierīcēm)



(Piemērojams valstīs ar atsevišķām savākšanas sistēmām)

Šis uz izstrādājuma un tā piederumiem vai pievienotajā dokumentācijā izvietotais marķējums norāda, ka izstrādājumu un tā elektroniskos piederumus (piem., uzlādes ierīci, austiņas, USB kabeli) pēc ekspluatācijas laika beigām nedrīkst likvidēt kopā ar citiem sadzīves atkritumiem. Lai nepieļautu atkritumu nekontrolētas likvidēšanas radītu varbūtēju kaitējumu videi un cilvēku veselībai, lūdzam minētās ierīces nošķirt no citiem atkritumiem un disciplinēti nodot pienācīgai pārstrādei, tā sekmējot materiālo resursu atkārtotu izmantošanu.

Lai uzzinātu, kur un kā minētās ierīces iespējams nodot ekoloģiski drošai pārstrādei, mājsaimniecībām jāsaazinās ar izstrādājuma pārdevēju vai savu pašvaldību.

Iestādēm un uzņēmumiem jāsaazinās ar izstrādājuma piegādātāju un jāiepazīstas ar pirkuma līguma nosacījumiem. Izstrādājumu un tā elektroniskos piederumus nedrīkst nodot likvidēšanai kopā ar citiem iestāžu un uzņēmumu atkritumiem.

Terminoloģija

Ekrāna displejs

Ekrāna displejs ļauj konfigurēt ekrāna iestatījumus, lai optimizētu nepieciešamo attēla kvalitāti. Izmantojot ekrānā parādītās izvēlnes, var mainīt ekrāna spilgtumu, krāsu nianšes, izmērus un daudzus citus iestatījumus.

Gamma

Izvēlnē Gamma var pielāgot pelēko toņu skalu, kas nosaka ekrāna vidējo krāsu toņus. Pielāgojot spilgtumu, tiek padarīts spilgtāks viss ekrāns, bet pielāgojot elementu Gamma, tiek padarīts spilgtāks vidējais spilgtums.

Pelēko toņu skala

Šī skala attiecas uz krāsu intensitātes līmeņiem, kas rāda krāsu izmaiņu variācijas no tumšākajiem ekrāna laukumiem līdz gaišākajiem. Ekrāna spilgtuma izmaiņas tiek izteiktas ar melnās un baltās krāsas variāciju, un pelēko toņu skala attiecas uz vidējo laukumu starp melno un balto krāsu. Mainot pelēko toņu skalu, pielāgojot elementu Gamma, tiek mainīts ekrāna vidējais spilgtums.

Skenēšanas frekvence

Skenēšanas frekvence jeb atsvoidzes intensitāte attiecas uz ekrāna atsvoidzināšanas frekvenci. Atsvoidzināšanas brīdī tiek pārsūtīti ekrāna dati, lai rādītu attēlu, taču atsvoidzināšana nav redzama ar neapbruņotu aci. Ekrāna atsvoidzināšanas reižu skaits tiek saukts par skenēšanas frekvenci un to mēra hercos (Hz). Skenēšanas frekvences vērtība 60 nozīmē to, ka ekrāns tiek atsvoidzināts 60 reizes sekundē. Ekrāna skenēšanas frekvence ir atkarīga no datora grafikas kartes un monitora veiktspējas.

Horizontālā frekvence

Rakstzīmes un attēli uz monitora ekrāna sastāv no daudziem punktiņiem (pikseļiem). Pikseļi tiek pārraidīti horizontālās līnijās, kuras, savukārt, tiek sakārtotas vertikāli, tādējādi izveidojot attēlu. Horizontālās frekvences mērvienība ir kHz un tā norāda to, cik reižu sekundē horizontālās līnijas tiek pārraidītas un parādītas monitora ekrānā. 85. horizontālā frekvence nozīmē to, ka horizontālās līnijas, kas veido attēlu, tiek pārraidītas 85 000 reizes sekundē. Horizontālā frekvence tiek apzīmēta ar 85 kHz.

Vertikālā frekvence

Vienu attēlu veido neskaitāmas horizontālās līnijas. Vertikālās frekvences mērvienība ir Hz un tā norāda to, cik daudz attēlu horizontālās līnijas var izveidot vienā sekundē. Vertikālās frekvences vērtība 60 nozīmē to, ka attēls tiek pārsūtīts 60 reizes sekundē. Vertikālā frekvence tiek dēvēta arī par "atsvoidzes intensitāti" un tā ietekmē ekrāna mirgoņu.

Izšķirtspēja

Izšķirtspēja ir horizontālo un vertikālo pikseļu skaits, kas veido ekrānu. Tā izsaka displeja detalizācijas līmeni.

Augstāka izšķirtspēja uz ekrāna rāda lielāku daudzumu informācijas un ir piemērota vairāku darbību vienlaicīgai veikšanai.

Piemēram, 1920 x 1080 izšķirtspēja sastāv no 1920 horizontāliem pikseļiem (horizontālā izšķirtspēja) un 1080 vertikālām līnijām (vertikālā izšķirtspēja).

Plug & Play

Izmantojot funkciju Plug & Play, var veikt automātisku informācijas apmaiņu starp monitoru un datoru, lai radītu optimālu displeja vidi.

Lai izpildītu Plug & Play darbības, šajā monitorā tiek izmantota VESA DDC (starptautisks standarts) tehnoloģija.

Alfabētiskais satura rādītājs

A

- Acu saudzēšanas režīms 49
- Asums 41
- Atbildība par maksas pakalpojumu izmaksas ko sedz klients 92
- Atiestatīt visu 68
- Attēla izmērs 52
- Attēlošanas ilgums 60
- Autortiesības 7
- Avota noteikšana 65

C

- Caurspīdīgums 57

D

- Datora pievienošana un izmantošana 31
- Detaļas 21
- Drošības pasākumi 10

E

- Easy Setting Box 72
- Ekrāna regulēšana 54
- Enerģijas taupīšanas režīms 80

H

- HDMI melnās krāsas līmenis 48

I

- Iedegta strāvas gaismas diode 67
- Informācija 69
- Instalēšana 25
- Izslēgšanas taimeris 62

Ī

- Īpašā ekoloģiskā taupīšana 61

J

- Jautājumi un atbildes 77

K

- Kontrasts 40
- Krāsa 42

P

- Pareiza utilizācija 93
- Pareizā izstrādājuma izmantošanas poza 19
- Pirms pievienošanas 31
- Pozīcija 58
- Prasības kas jāizpilda pirms sazināties ar Samsung klientu apkalpošanas centru 74

R

- Reakcijas laiks 51
- Režīms PC/AV 64

S

- SAMSUNG MAGIC Bright 37
- SAMSUNG MAGIC Upscale 47
- Satura pārbaude 20
- Sazinies ar SAMSUNG WORLD WIDE 83
- Spēļu režīms 50
- Spilgtums 39
- Standarta signālu režīmu tabula 81

T

- Tastatūras taustiņu atkārtotošanas laiks 66
- Terminoloģija 94
- Tīrīšana 8

V

- Valoda 59

Alfabētiskais satura rādītājs

Vispārēji 79